

الطُّيور في الطَّبيعة

مكتبة الطفل . مكتبة الطفل . مكتبة الطفل . مكتبة الطفل . مكتبة الطفل

٢٣

السلسلة العلمية

الطُّيور في الطَّبيعة

تأليف : كامل أدهم الدبّاغ



تنفيذ : شريف الراس

« مكتبـة الطفـل »
دائرة ثقافـة الأطفـال
وزارة الثقافـة والاعـلام
الجمهوريـة العراقيـة



السلسلة العلميّة
٢٣

صديقتنا الطبيعة ٨

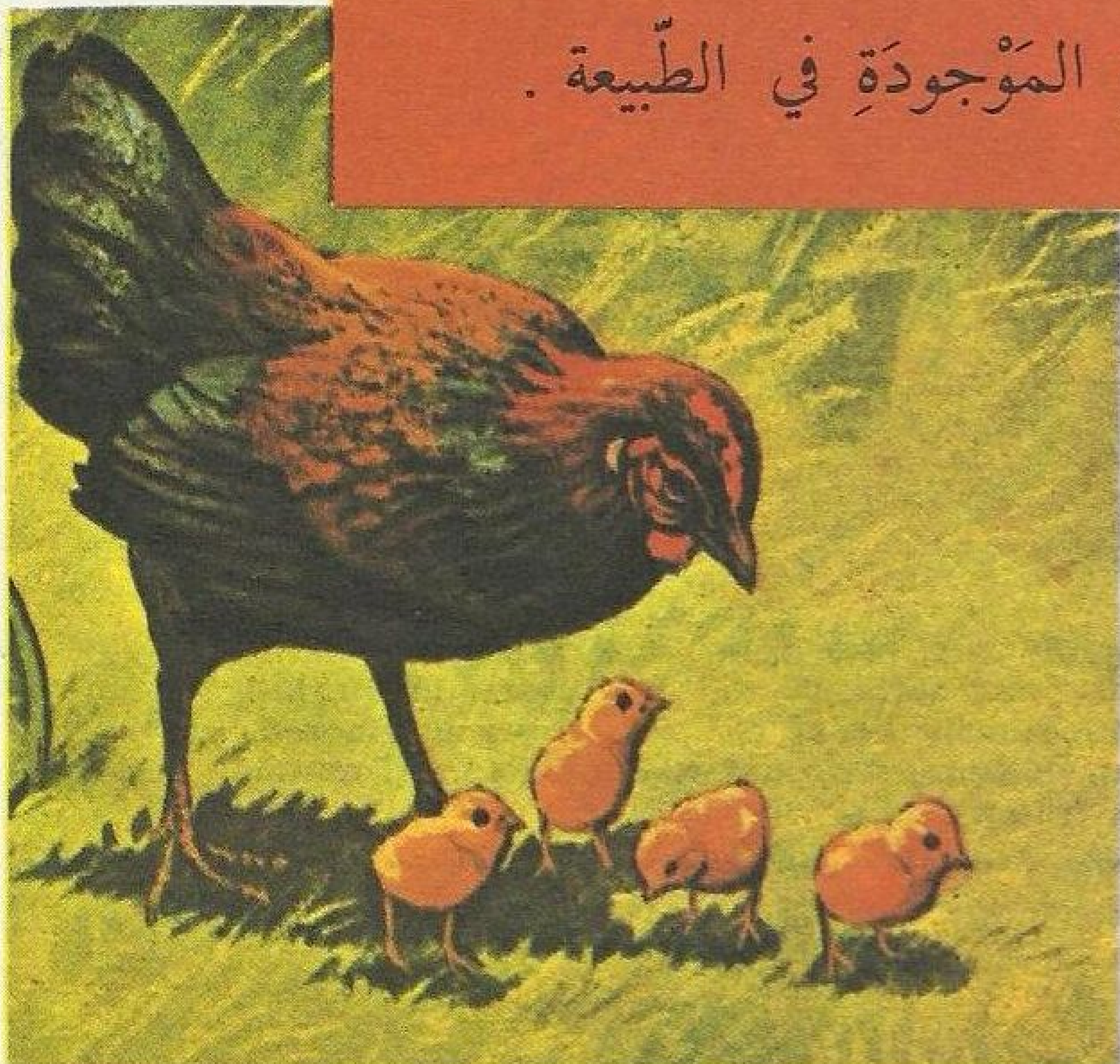


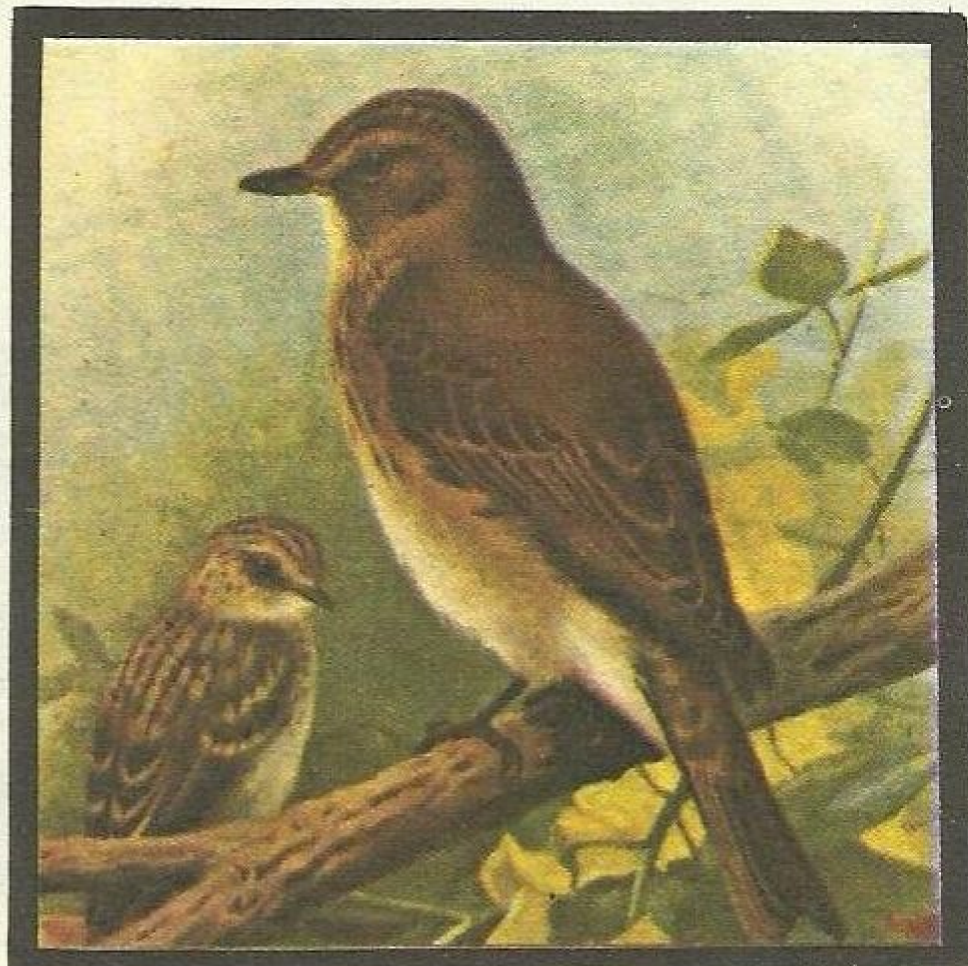


توجَد في الطّبيعَةِ طُيورٌ كثيرَةٌ مُخْتَلِفَة .

تَخْتَلِفُ الطيورُ في أَشكالِها وفي أحجامِها وفي أَلوانِها .

هذه بعضُ الطيورِ المُخْتَلِفةِ المَوْجودَةِ في الطّبيعة .

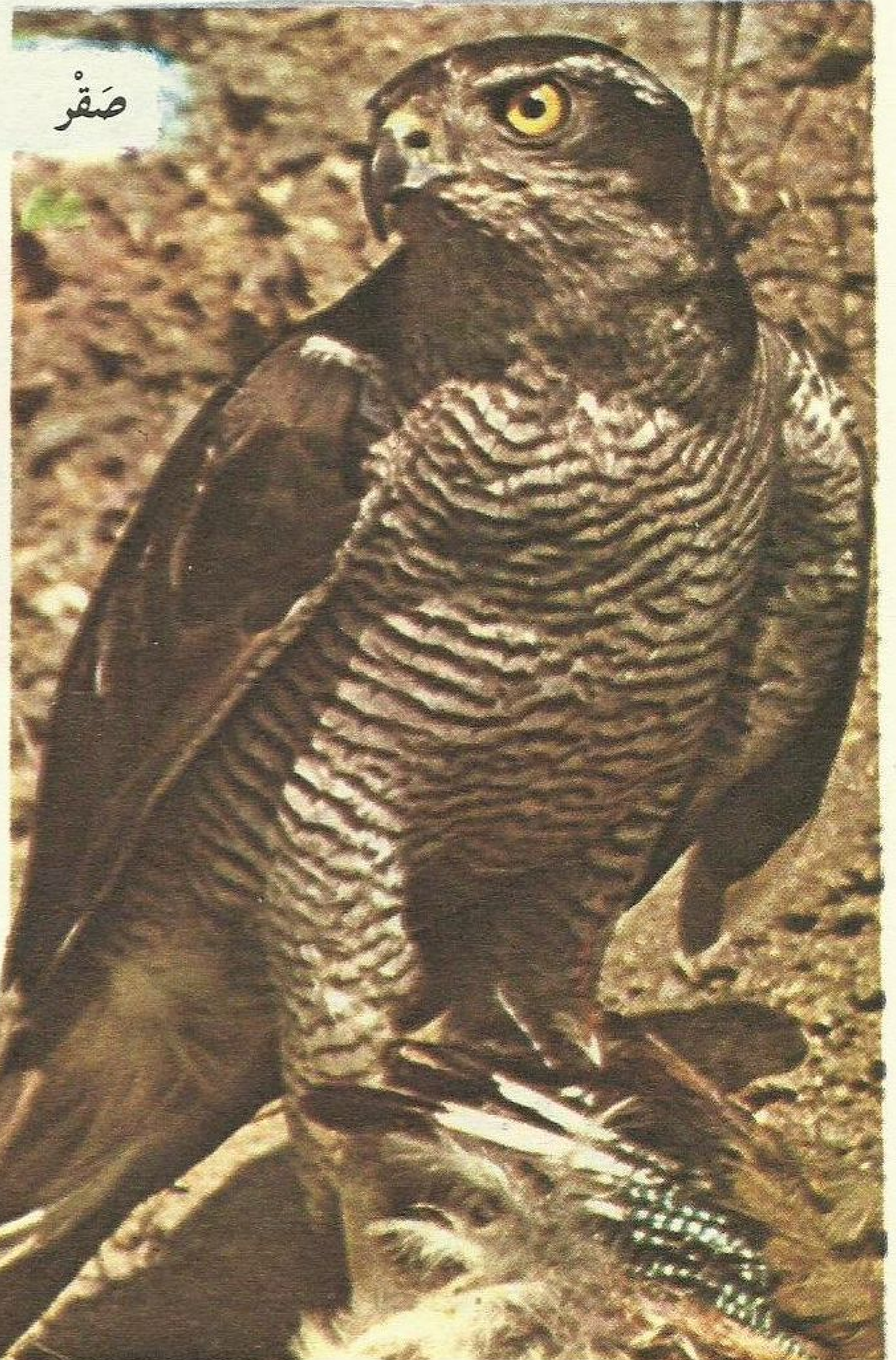




هذه أَيضاً بعضُ الطيورِ **المُخْتَلِفَةِ** المَوجودَةِ في الطّبيعة.
هل تَعرِفُ طُيوراً أُخرى مختَلِفَةً موجودَةً في الطّبيعة؟
ضَع في المُربّعِ الخالي صورَةً لِطَيْرٍ آخَرَ تَعرِفُهُ.

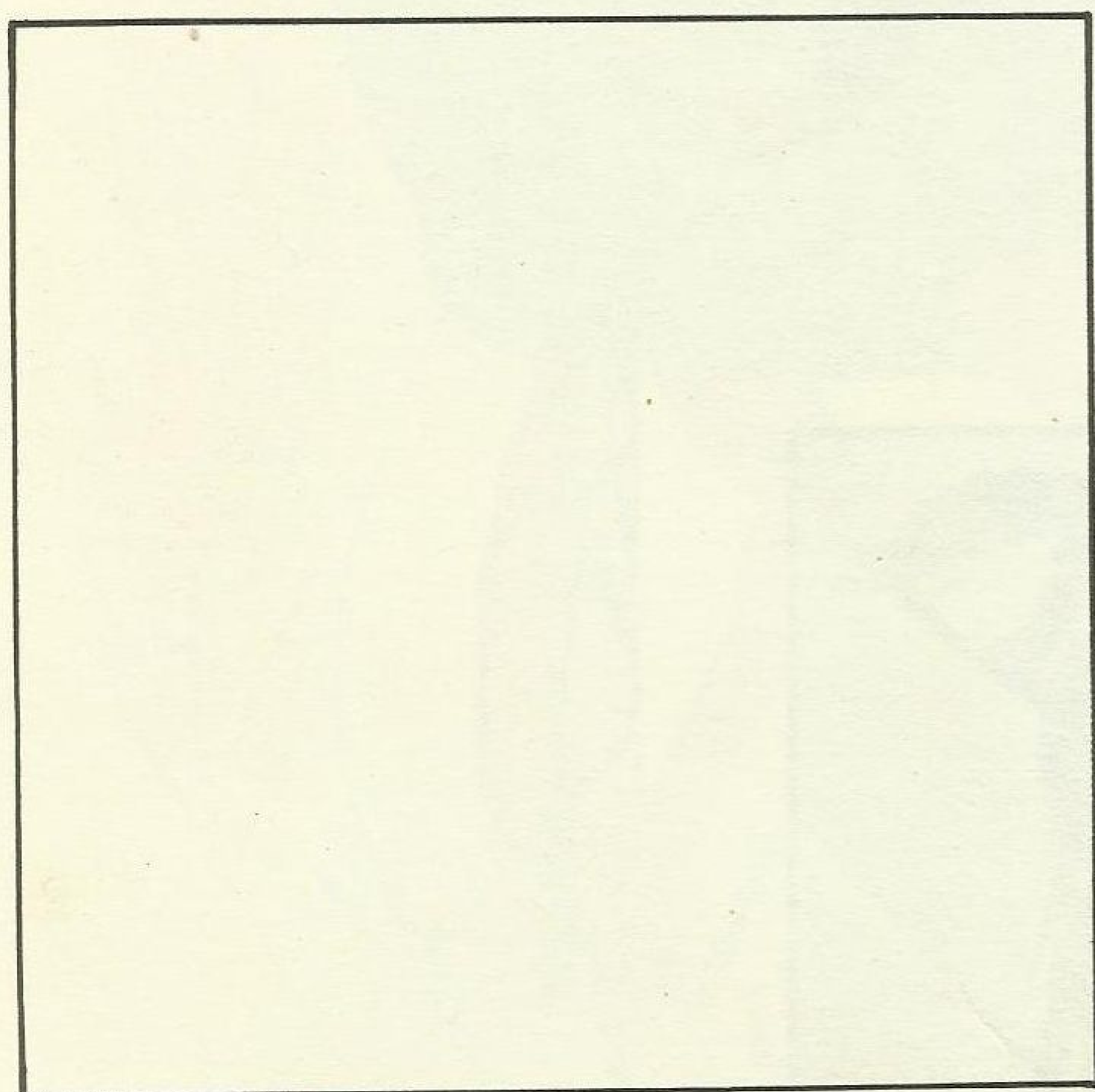

سنونو




صَقْر


عَنْدَليب

طاووس





إوَزّ عراقي

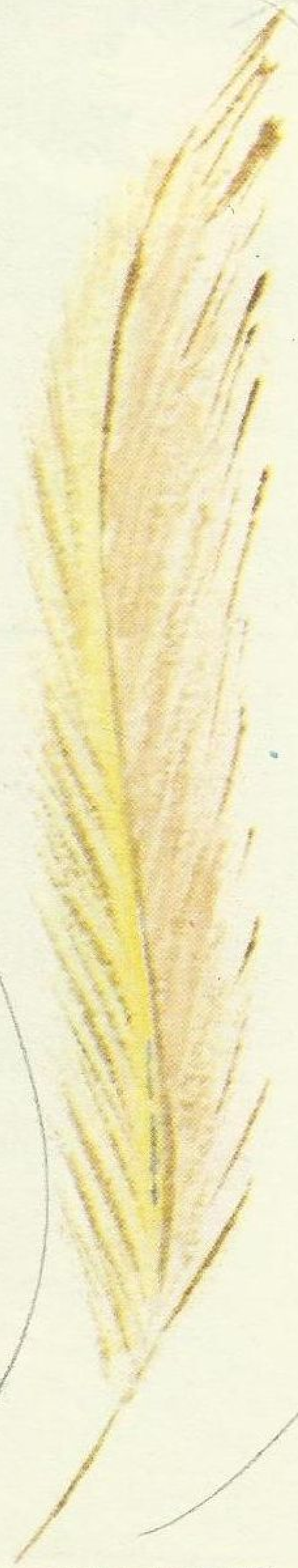
الطُّيورُ لها زَوْجٌ واحِدٌ من الأَجْنحة .

أَجْنِحةُ الطُّيورِ ذاتُ ريشٍ طَويل .

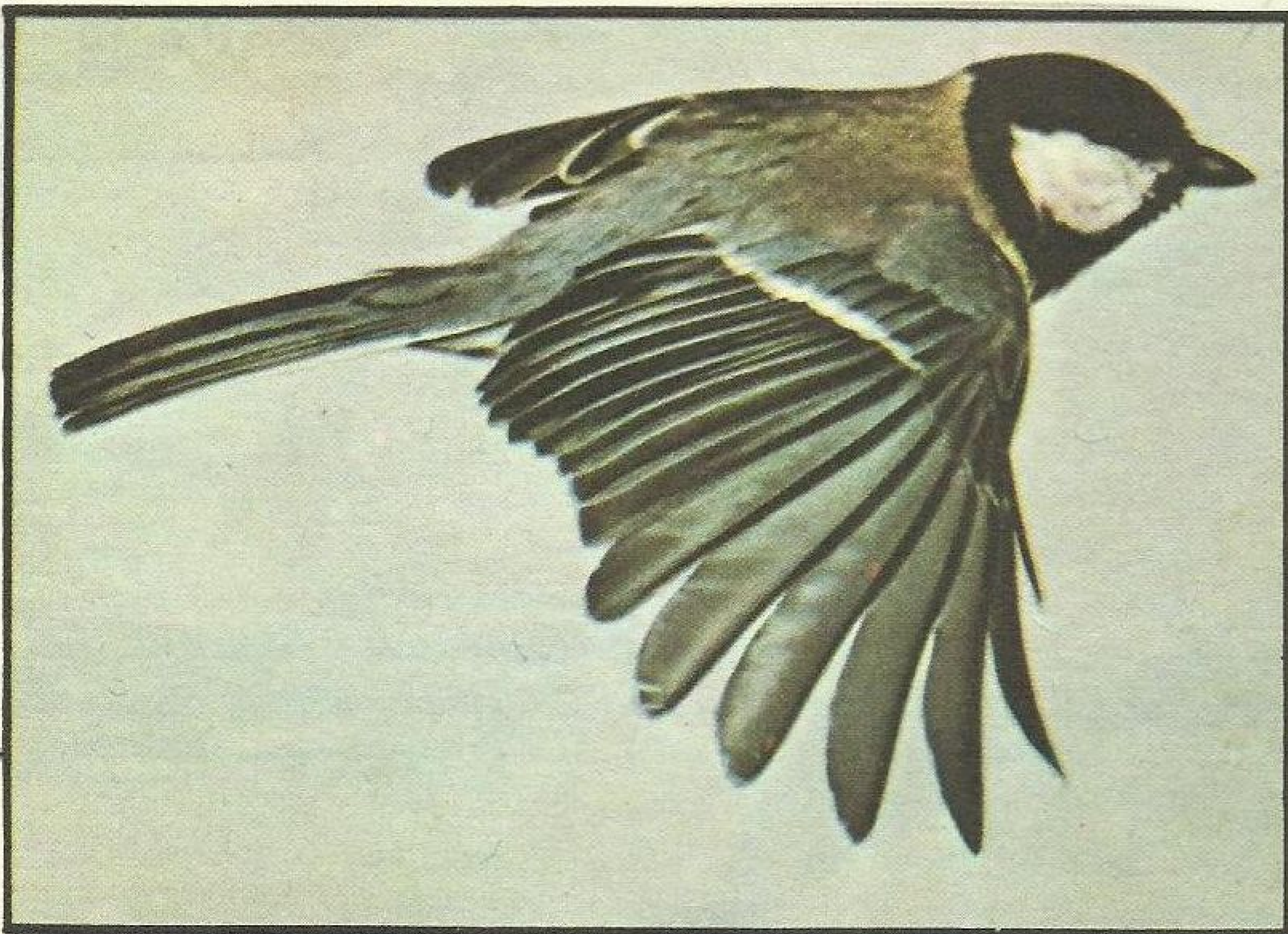
أَجسامُ الطُّيور يَكْسوها ريشٌ ناعِم .



ريش







مُعْظَمُ الطُّيورِ تَسْتَطيعُ الطَّيَرانَ بأَجْنِحَتِها .

قِسْمٌ قَليلٌ جِداً من الطُّيور لايستطيعُ الطَّيَران .

النَّعامَة والبَطْريقُ من الطِّيور التي لاتَطير .



بَطريق

نعامة

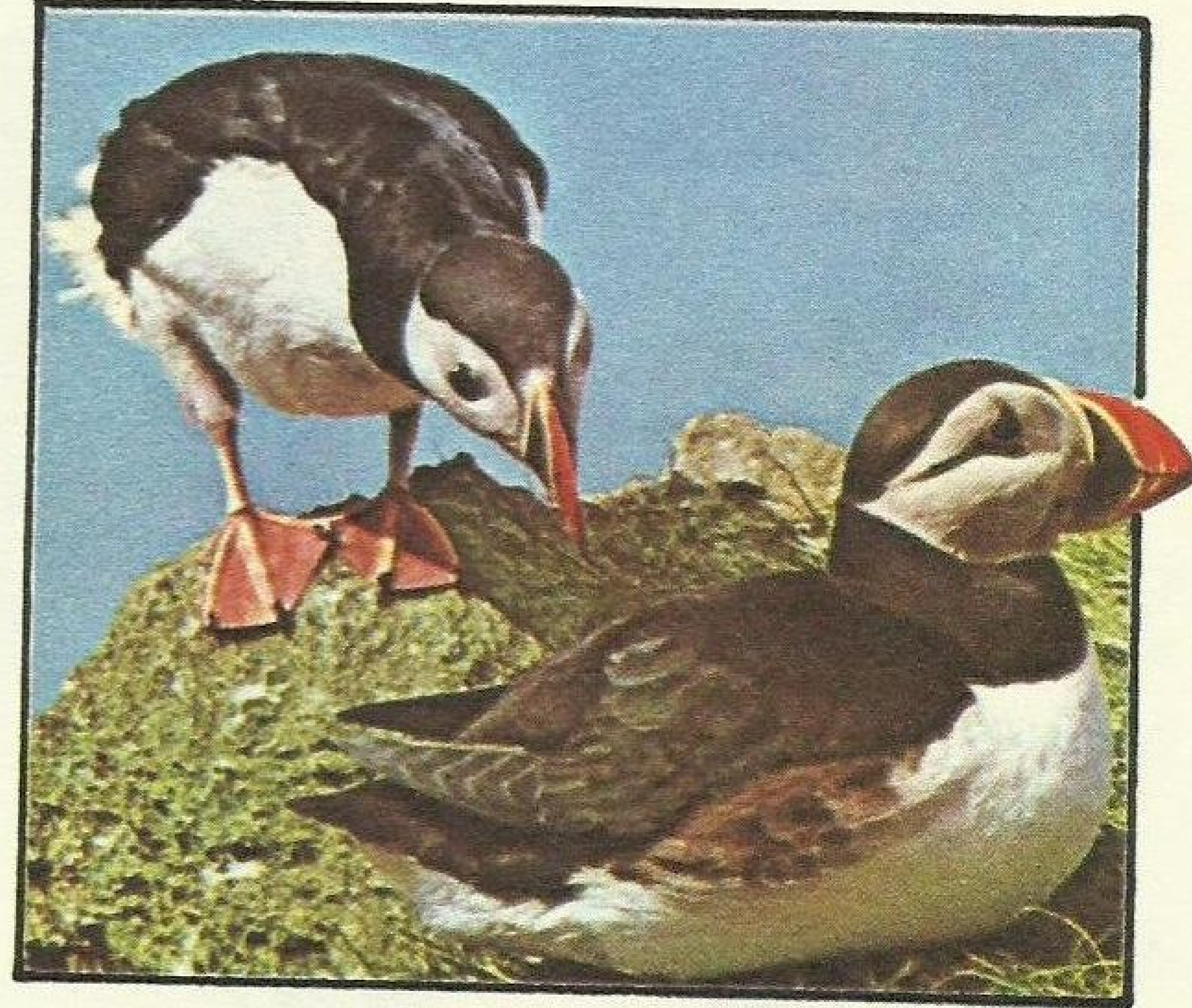
الطُّيورُ لها زَوْجٌ واحدٌ من الأَرْجُل .

تَخْتَلِفُ الطُّيورُ في طول أَرجُلِها وفي شَكْلِ أَقْدامِها .

هذهِ بعضُ الأَشكالِ المختَلفةِ لأَقْدامِ الطُّيور .



قَدَمُ النَّسْر





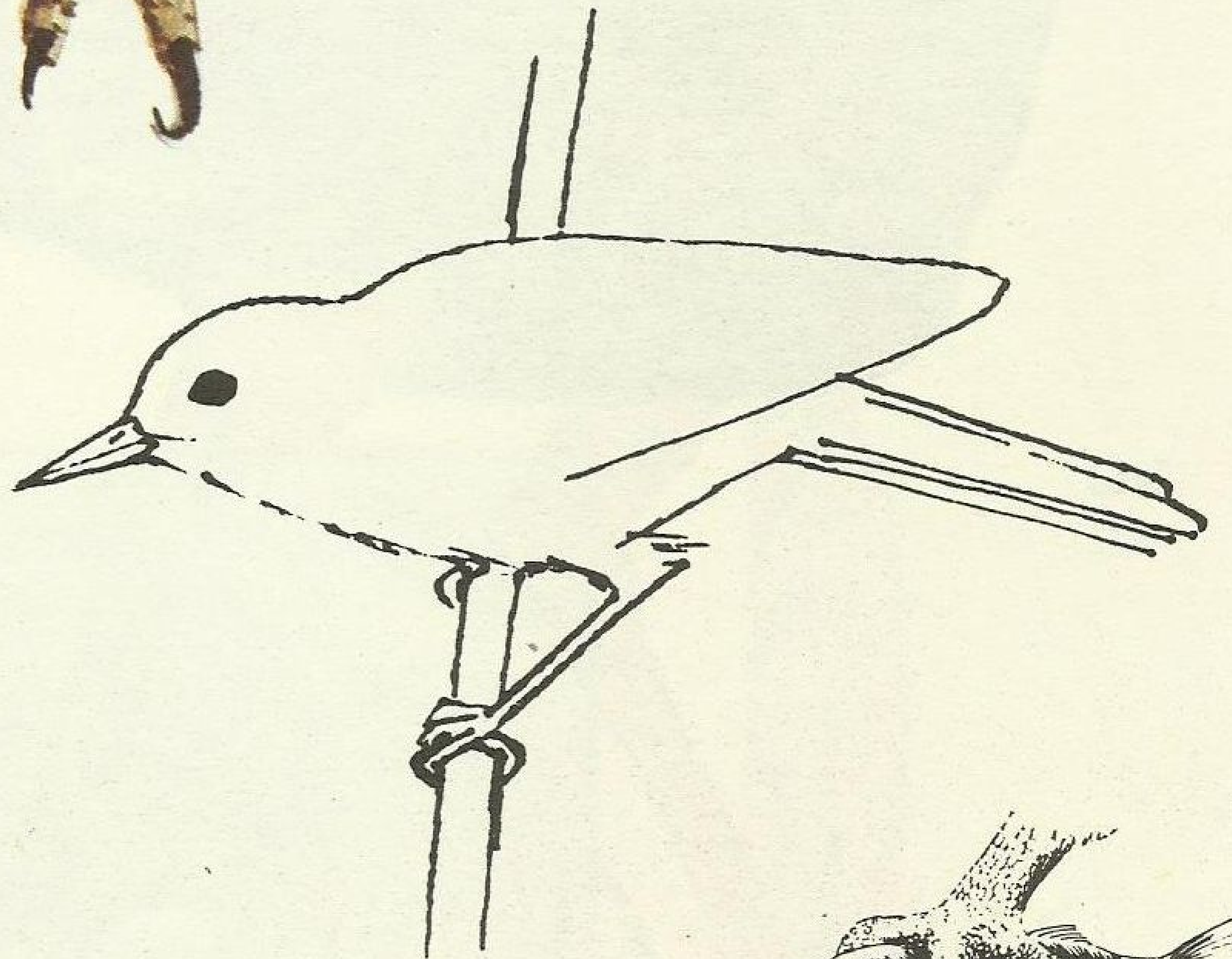
قَدَمُ الببغاء

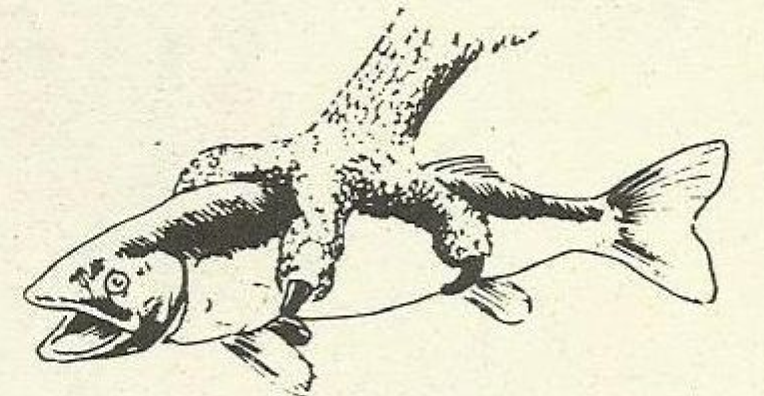


قَدَمُ البَطَّة



قَدَمُ الدَّجاجة





الطُّيورُ لها **فَمٌ على شَكْلِ مِنْقار**.

تختلف الطُّيور في أَشكالِ مَناقيرِها.

هذه بعضُ الأشكالِ المختلفةِ لمناقيرِ الطُّيور.





مِنْقَار البَطَّة



مِنْقار النَّسر



مِنْقار الببغاء



منقار مالك الحزين





بعض الطُّيورِ أَليفةٌ تَعيشُ مَعَنا .

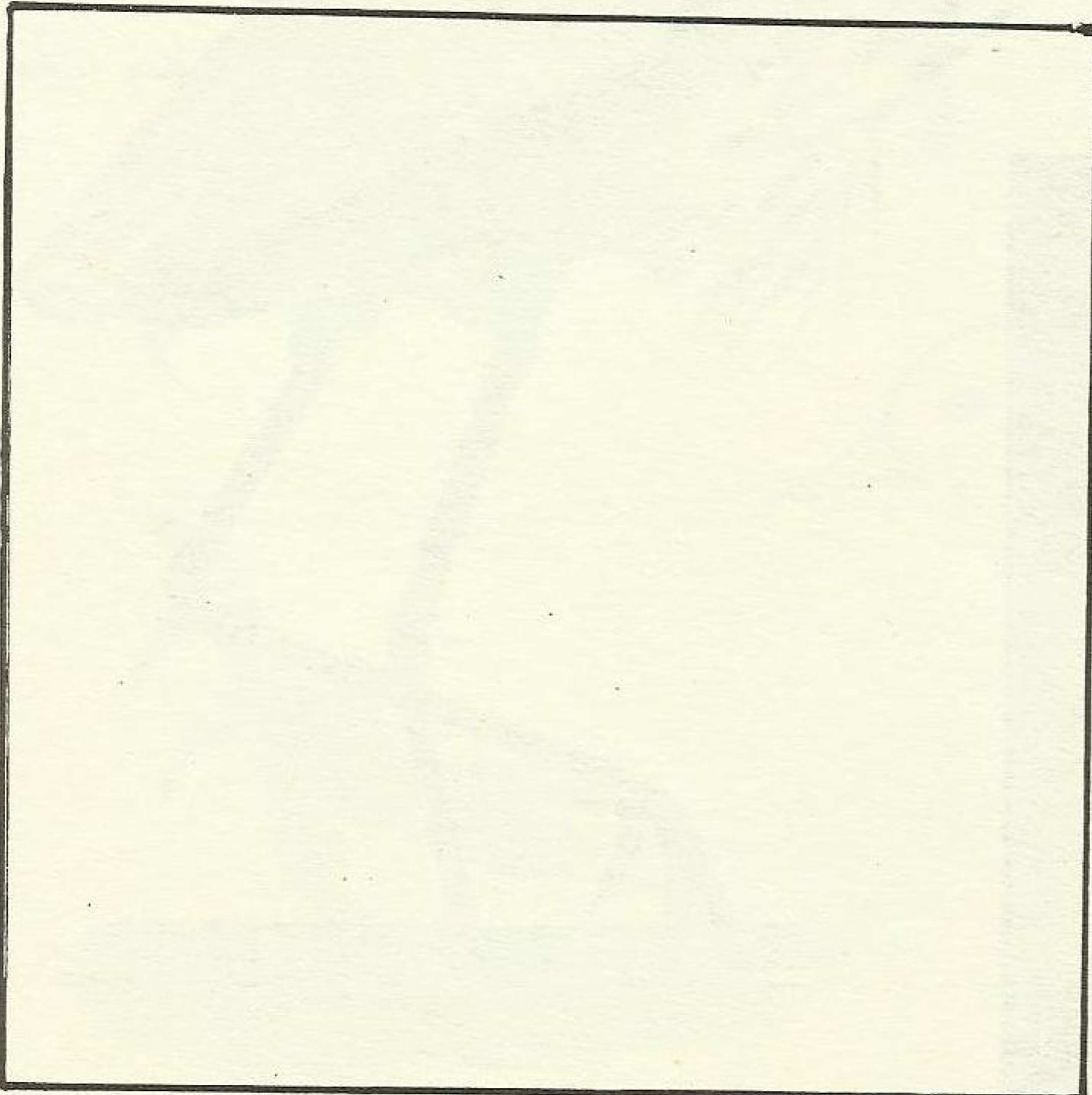
تُسَمّىٰ هذهِ الطّيورُ (**الطُّيورَ الداجِنة**) أو (**الدَّواجِن**) .

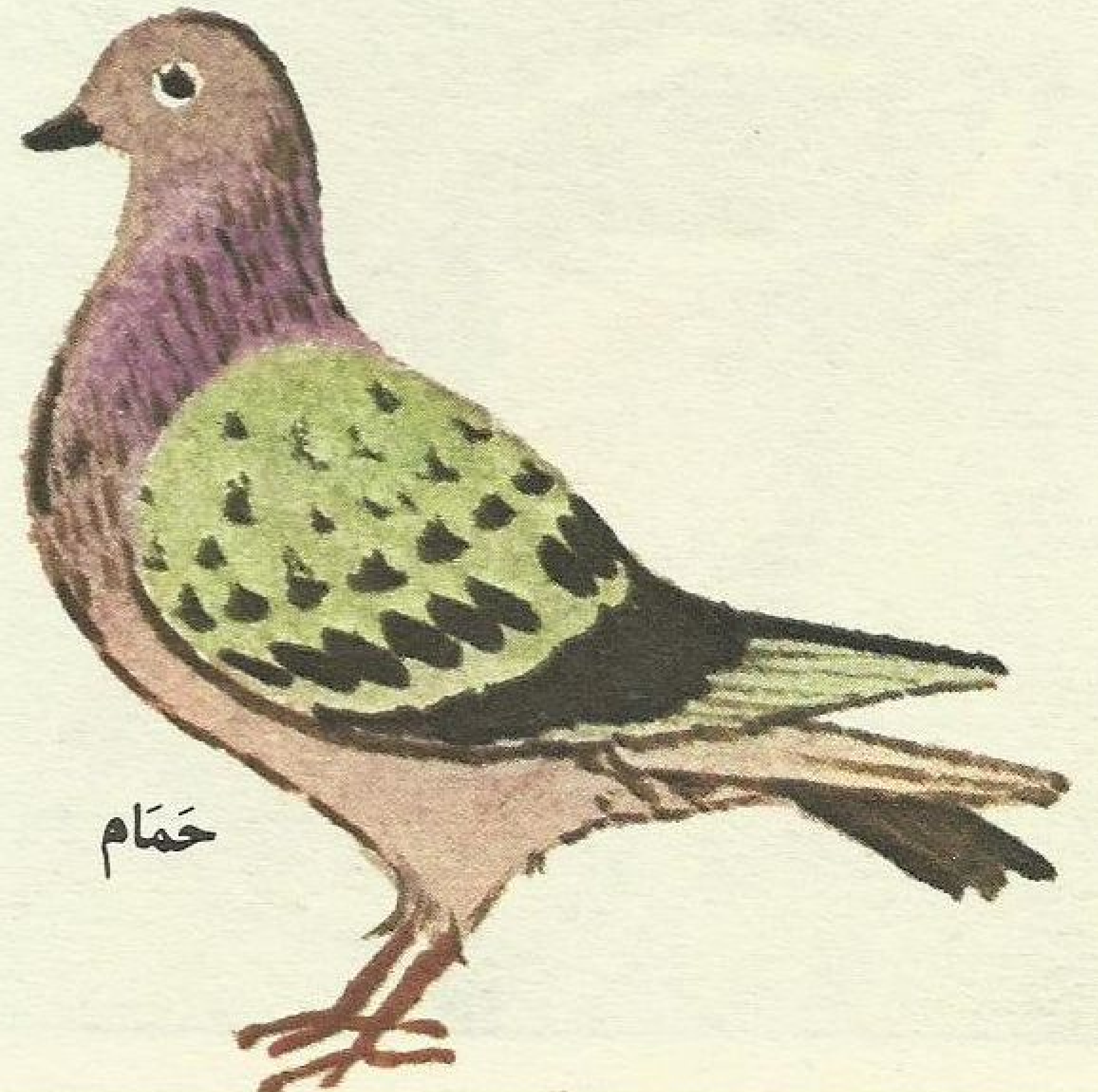
هذه بعضُ الطُّيورِ الدّاجنةِ التي تعيشُ معنا .

ضَعْ في المُرَبَّعِ الخالي صورةً لطائرٍ آخَرَ من الدَّواجِن .

ديك روميّ

ديك





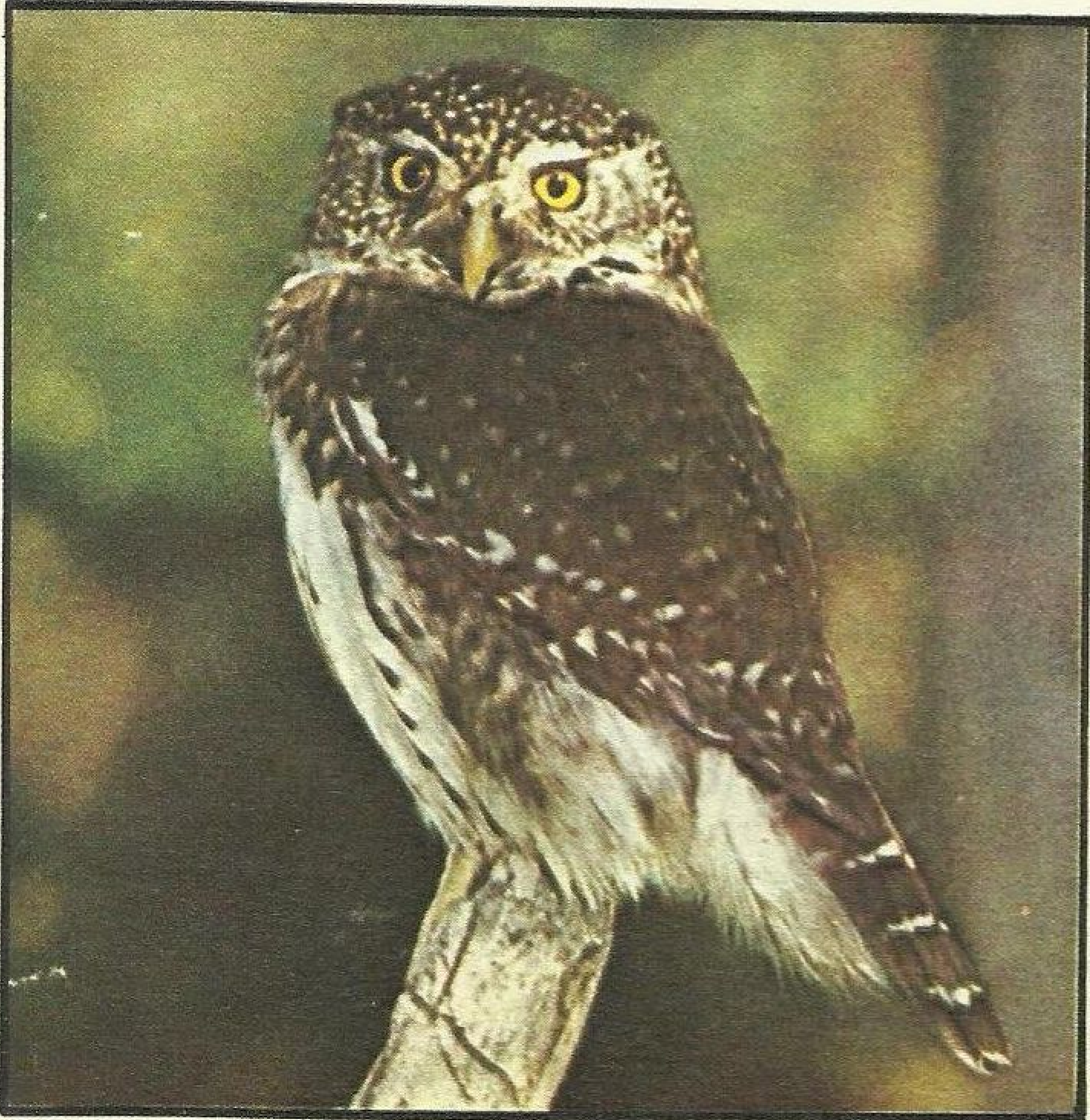
حمام



بعضُ الطُّيور مُفْتَرِسَةٌ تُهاجِمُ الحَيَواناتِ الصَّغيرةَ والطُّيورَ الأُخرى .
تُسَمَّى هذه الطُّيورُ (**الطُّيورَ الكاسرةَ**) أو (**الطُّيورَ الجارِحَةَ**) .
هذهِ بعضُ الطُّيور الكاسرةِ أو الجارحَة .

نسر

بوم



أرنب



فرخ نسر

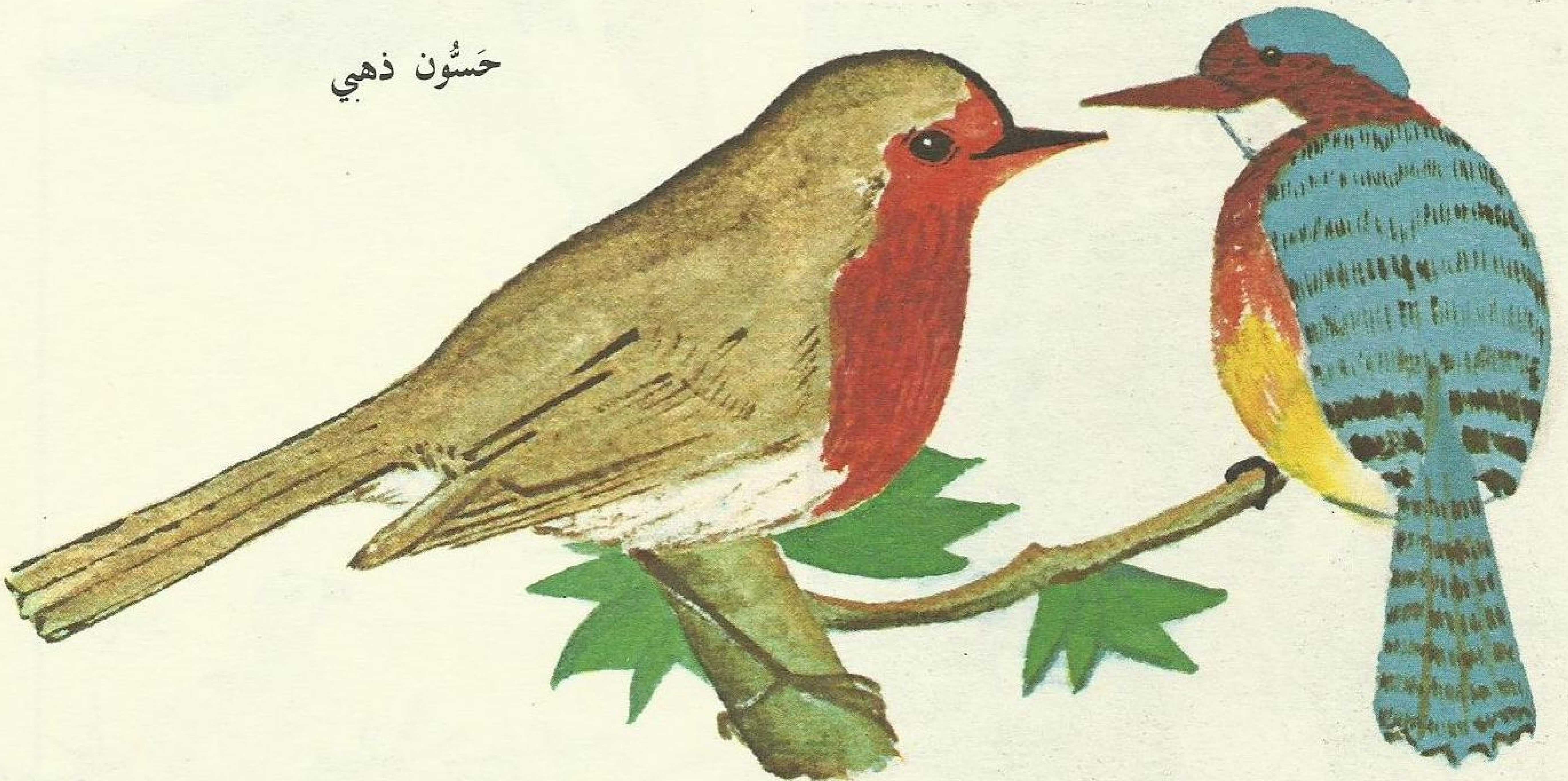


عُصْفور أزرق

كثيرٌ من الطّيور لها **ألوانٌ جميلةٌ وزاهية** .

نَقْتَني بعضَ الطُّيورِ ونُربِّيها لِجَمالِ ألوانها .

ضَعْ في المُرَبَّعِ الخالي صورةً لطائرٍ آخرَ من الطُّيورِ المُلَوَّنَةِ .



دغناش

حَسُّون ذهبي



هَزار



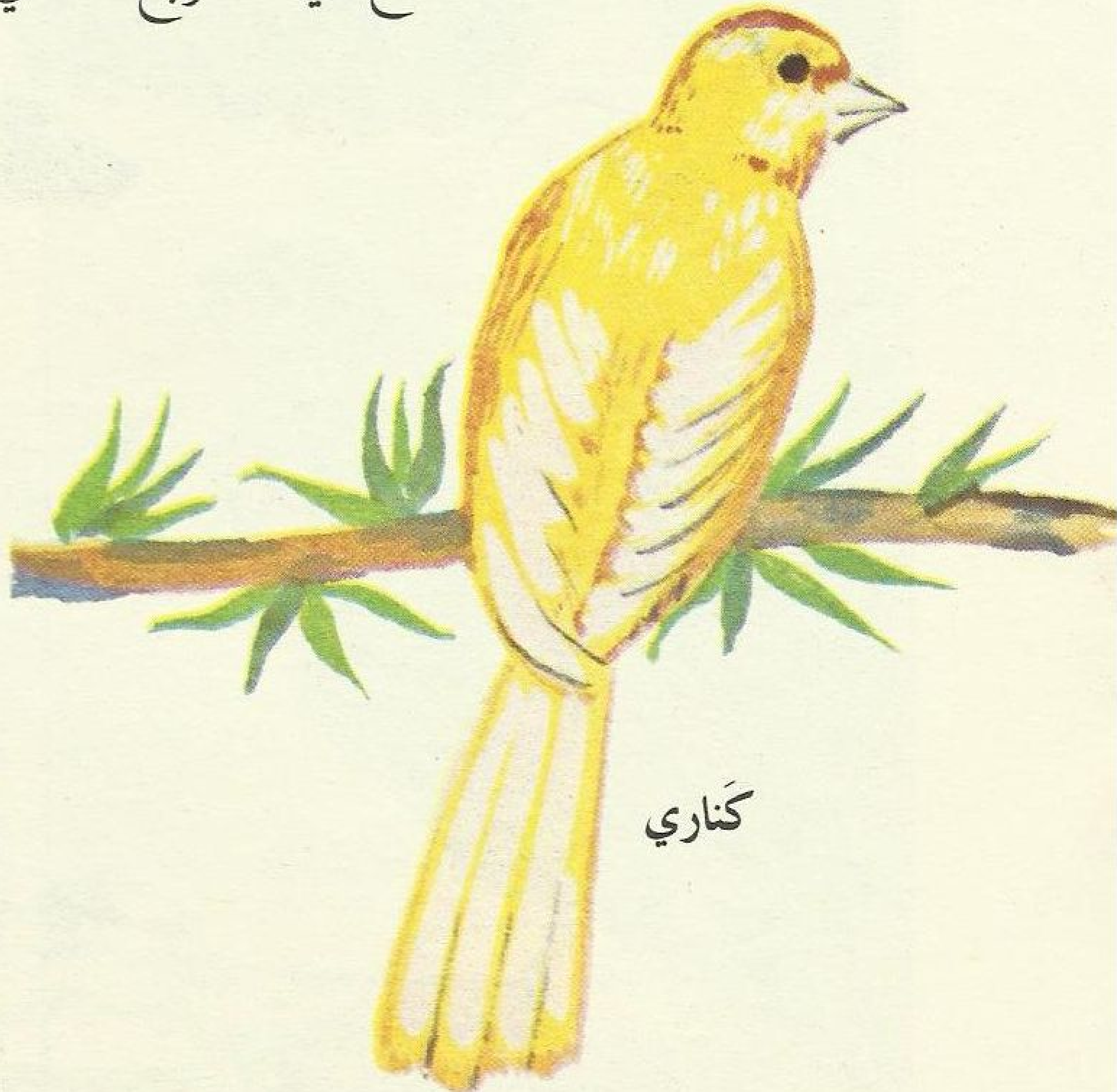
كَرَوان

كثيرٌ من الطُّيورِ لها **أَصواتٌ عَذْبَةٌ وجَذّابة** .

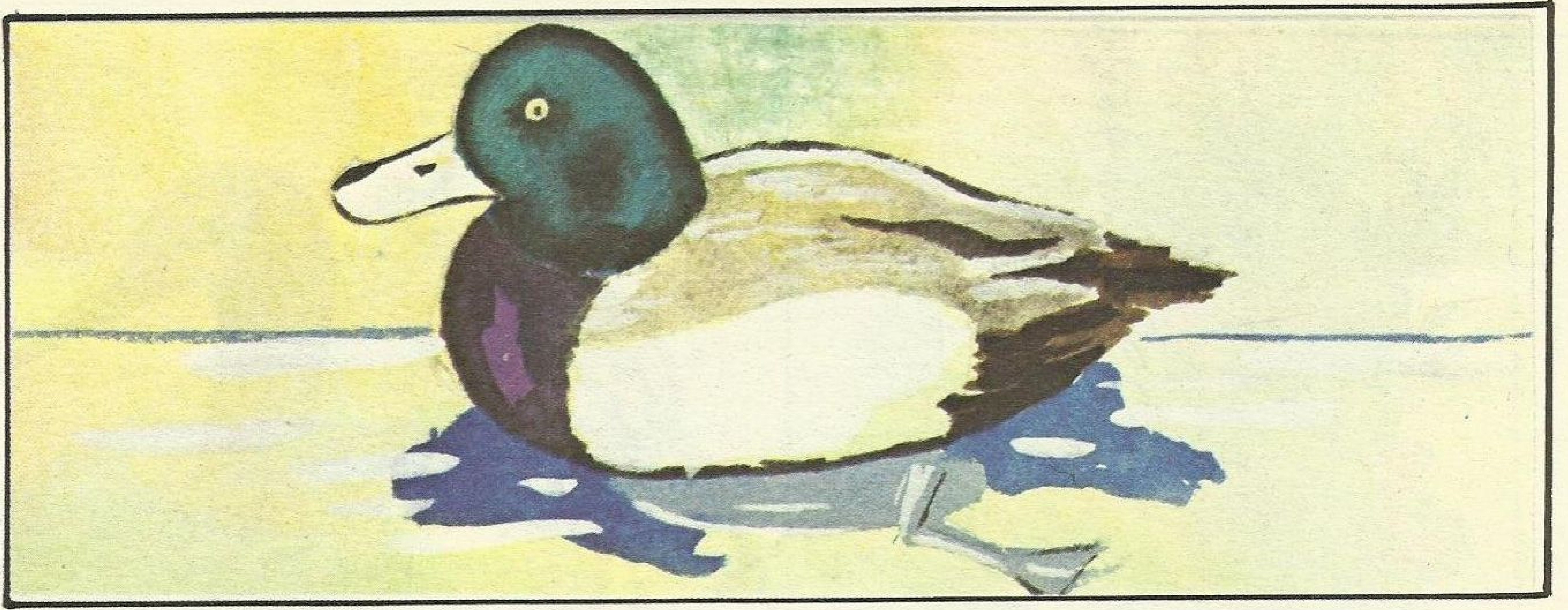
نَقْتَني بعضَ الطُّيور ونُرَبِّيها لِعُذُوبَةِ أصواتِها .

هذه بعضُ الطُّيورِ المُغرِّدَةِ ذاتِ الأصواتِ العَذْبة .

ضَعْ في المُرَبَّع الخالي صورةً لطائرٍ آخَرَ من الطُّيورِ المُغَرِّدَة .



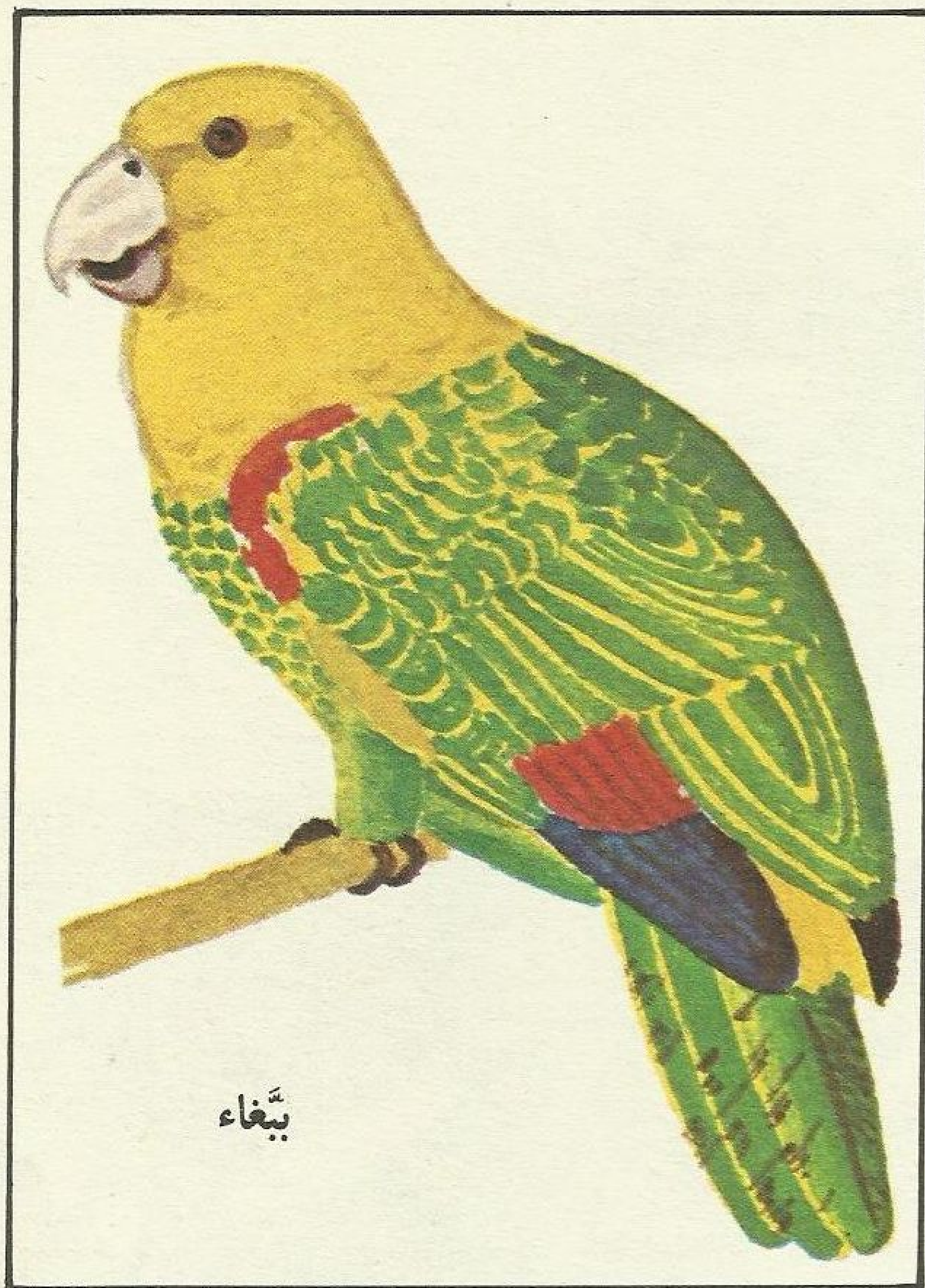
كَناري

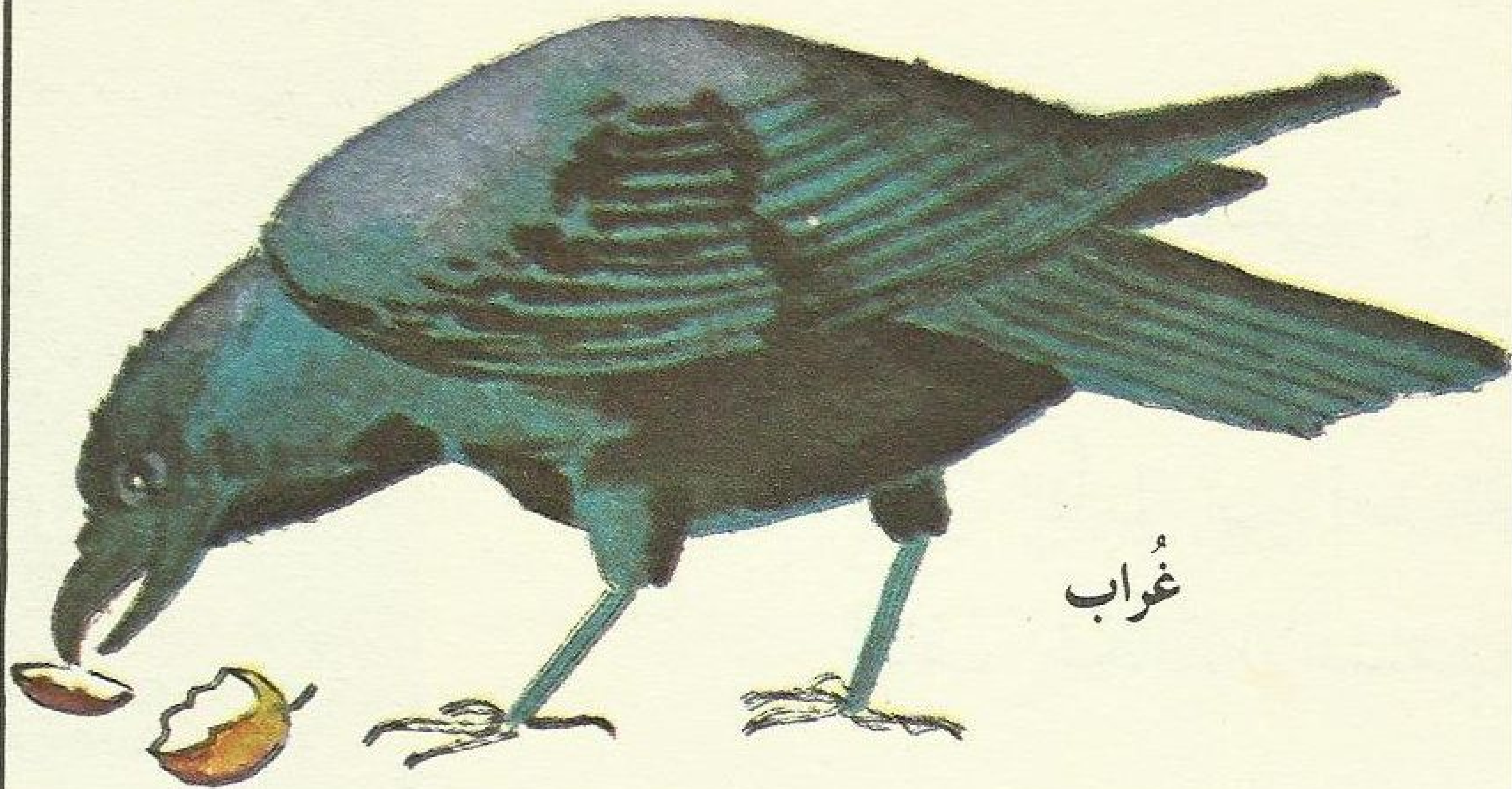


بعضُ الطُّيور تعيشُ بالقُرْبِ من المياه .

تَتَغذّى هذه الطُّيورُ على الأسْماكِ وبعضِ الحَيَواناتِ المائيَّةِ الأُخرى .

نُسَمّي هذه الطُّيورَ (**الطُّيورَ المائيَّةَ**) ، وهذه بعضُها .

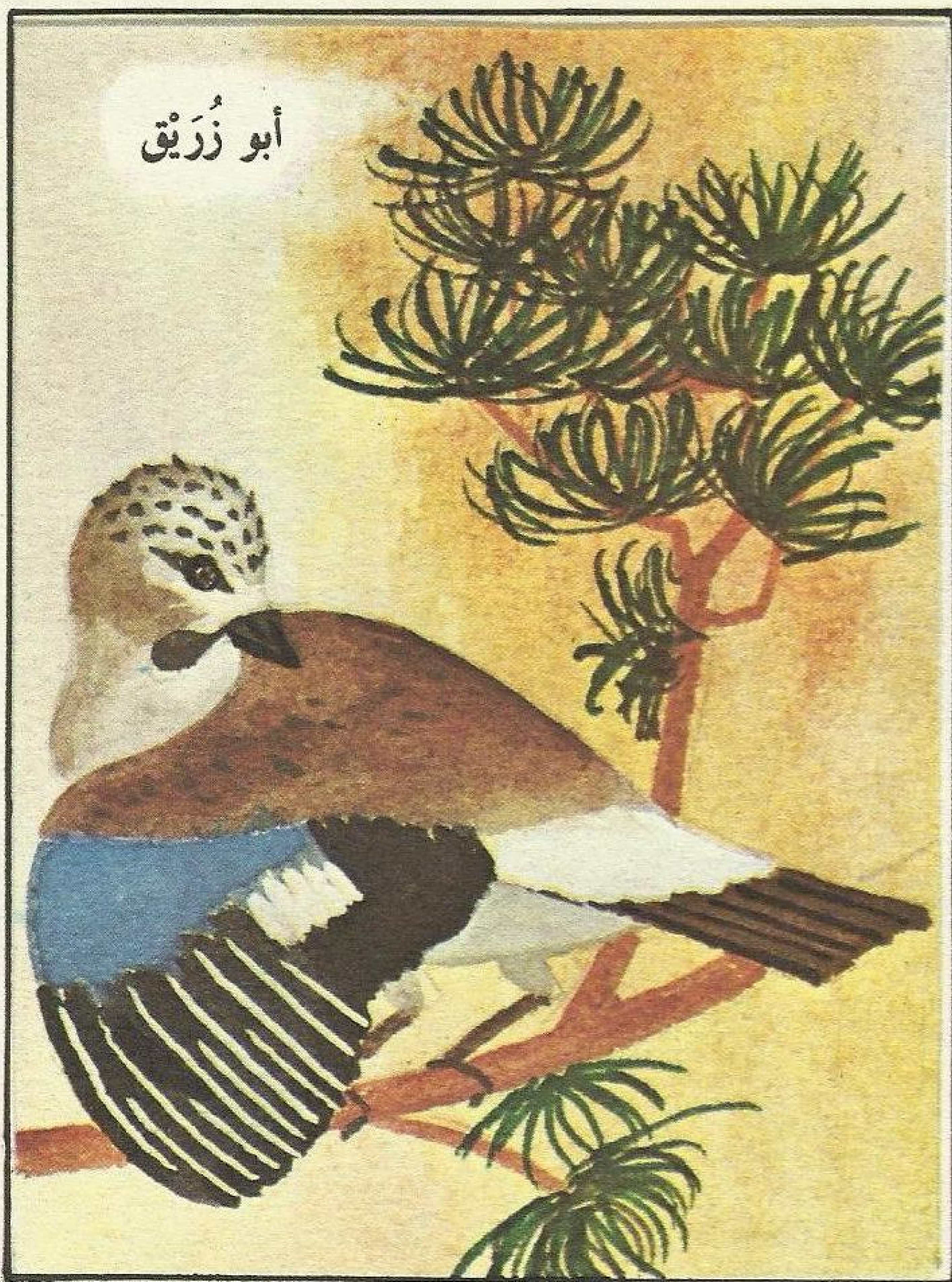


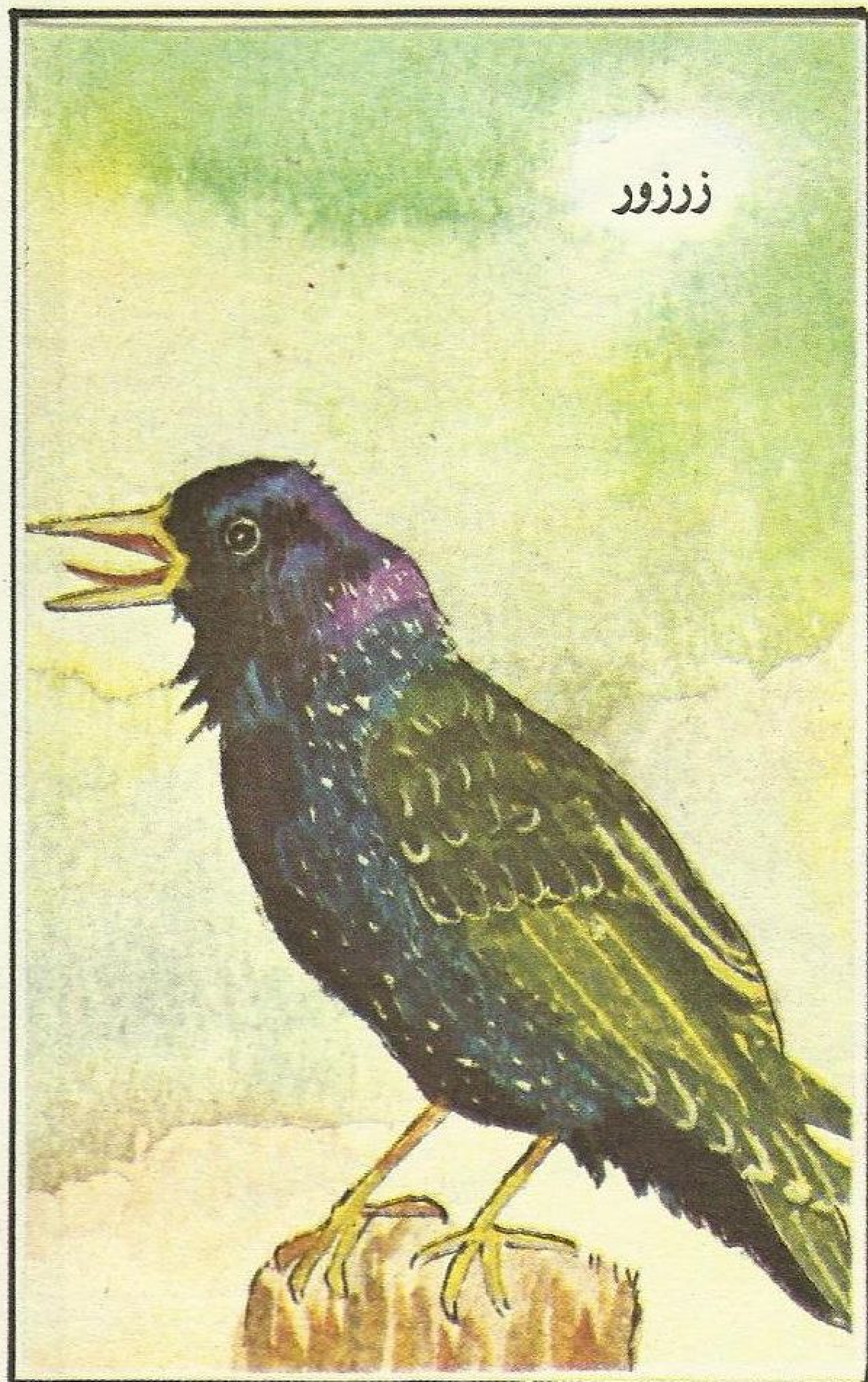


بعضُ الطُّيورِ تستطيعُ تَقْليدَ الأَصواتِ الأُخرى

البَبَّغاءُ تستطيعُ تَقَليدِ صَوْتِ الانسانِ أيضاً .

هذه بعضُ الطُّيورِ التي تستطيعُ تَقليدَ الأصوات



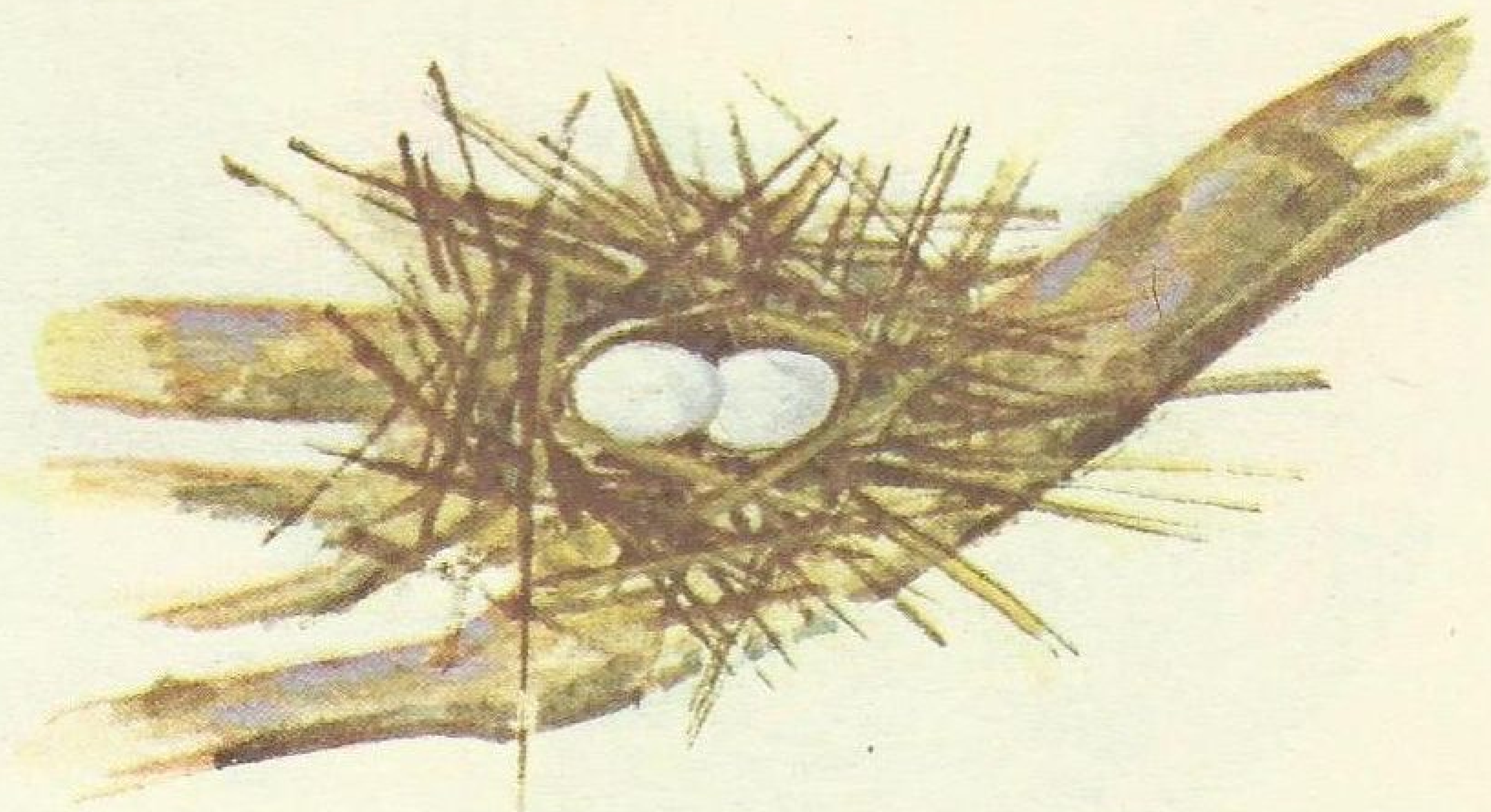


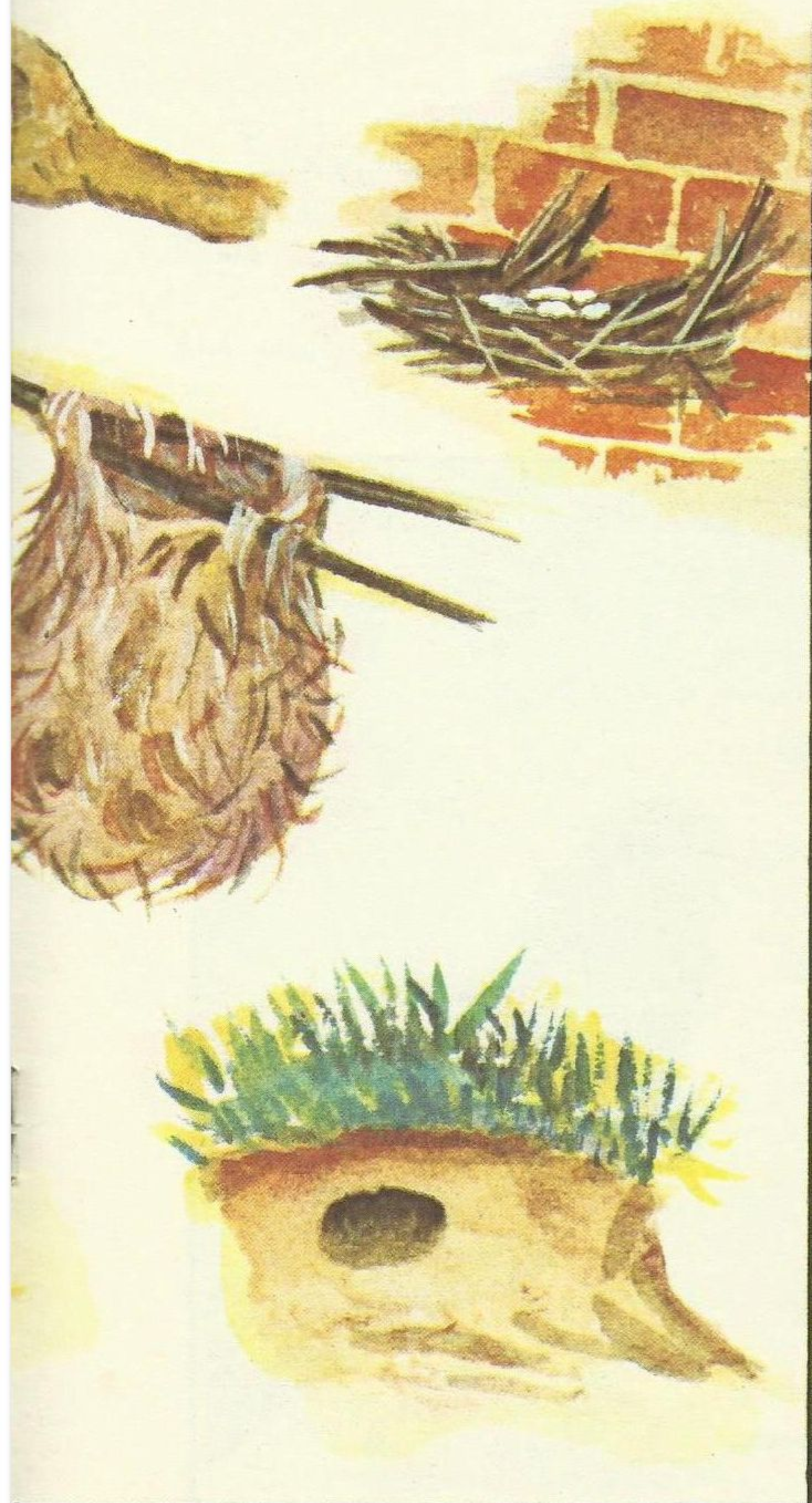
تَعيشُ مُعْظَمُ الطُّيورِ في أعـ

مُعْظَمُ الطُّيورِ تبني أعشاشَهـ

بعضُ الطُّيورِ تبني أعشاشَهـ

تختلفُ أشكالُ الأعشاشِ بـا







شاش تَبْنيها لِنَفْسِها .

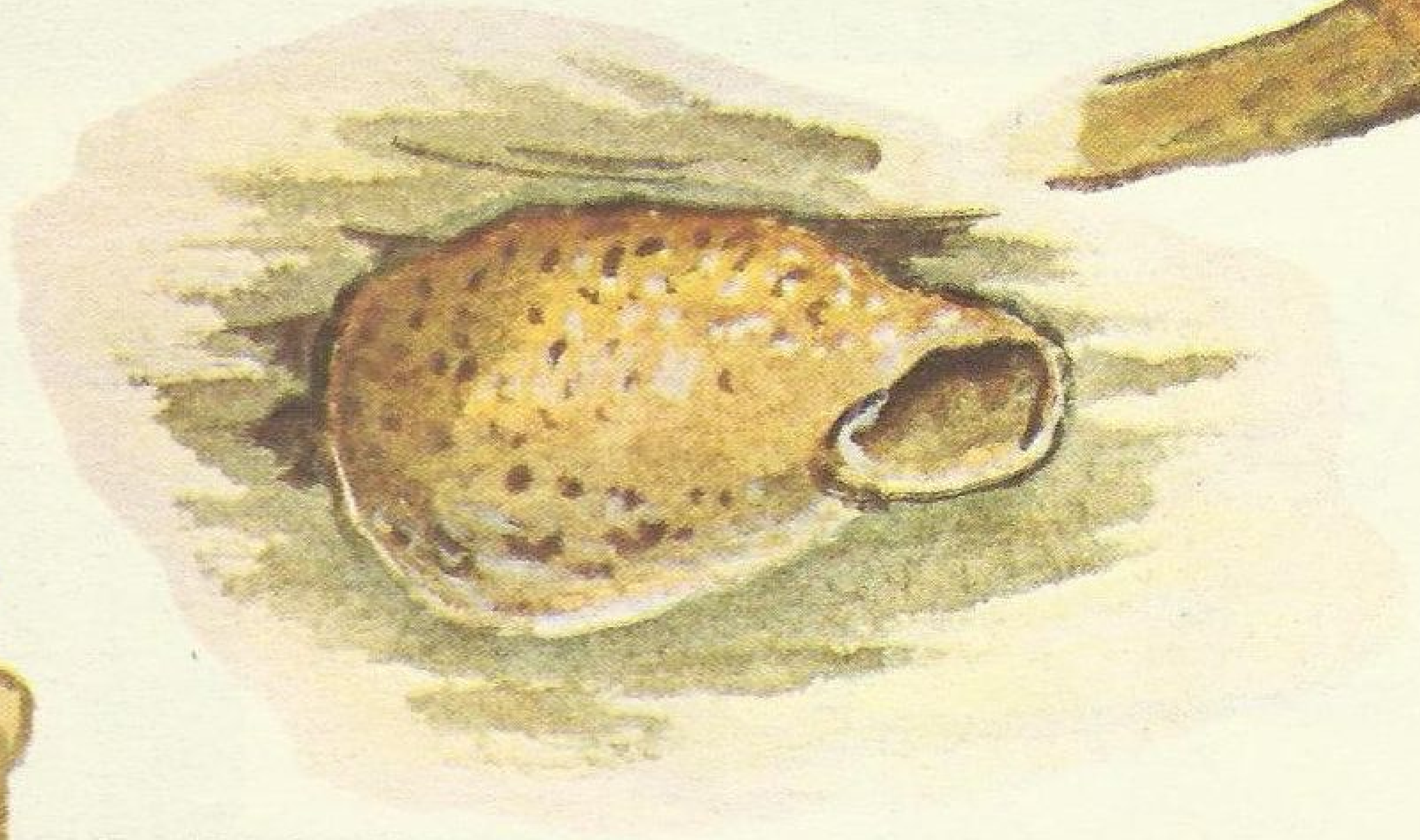
ا فوقَ الأشجار .

فوق الأرضِ أو في أماكنَ أُخرى .

اختلافِ أنواعِ الطُّيورَ .













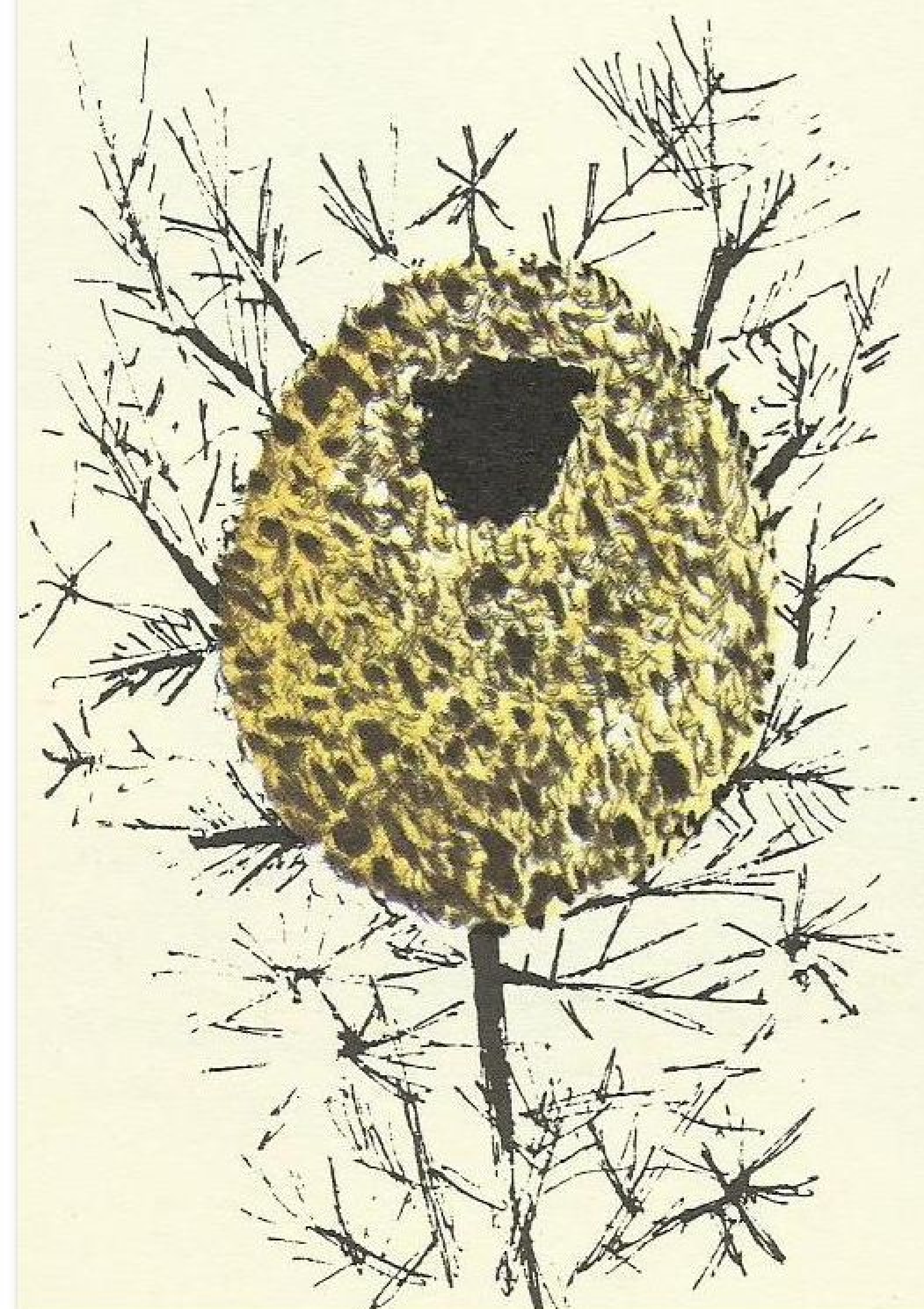


تَتكاثَرُ الطُّيورُ عن طريقِ البَيْض .

تَضَعُ إناثُ الطُّيورِ بَيْضَها في العُشِّ العائِدِ لها .

يَتعاوَنُ الذَّكَرُ والأُنْثى في حِراسَةِ العُشِّ وفي حَضانةِ البَيْض .

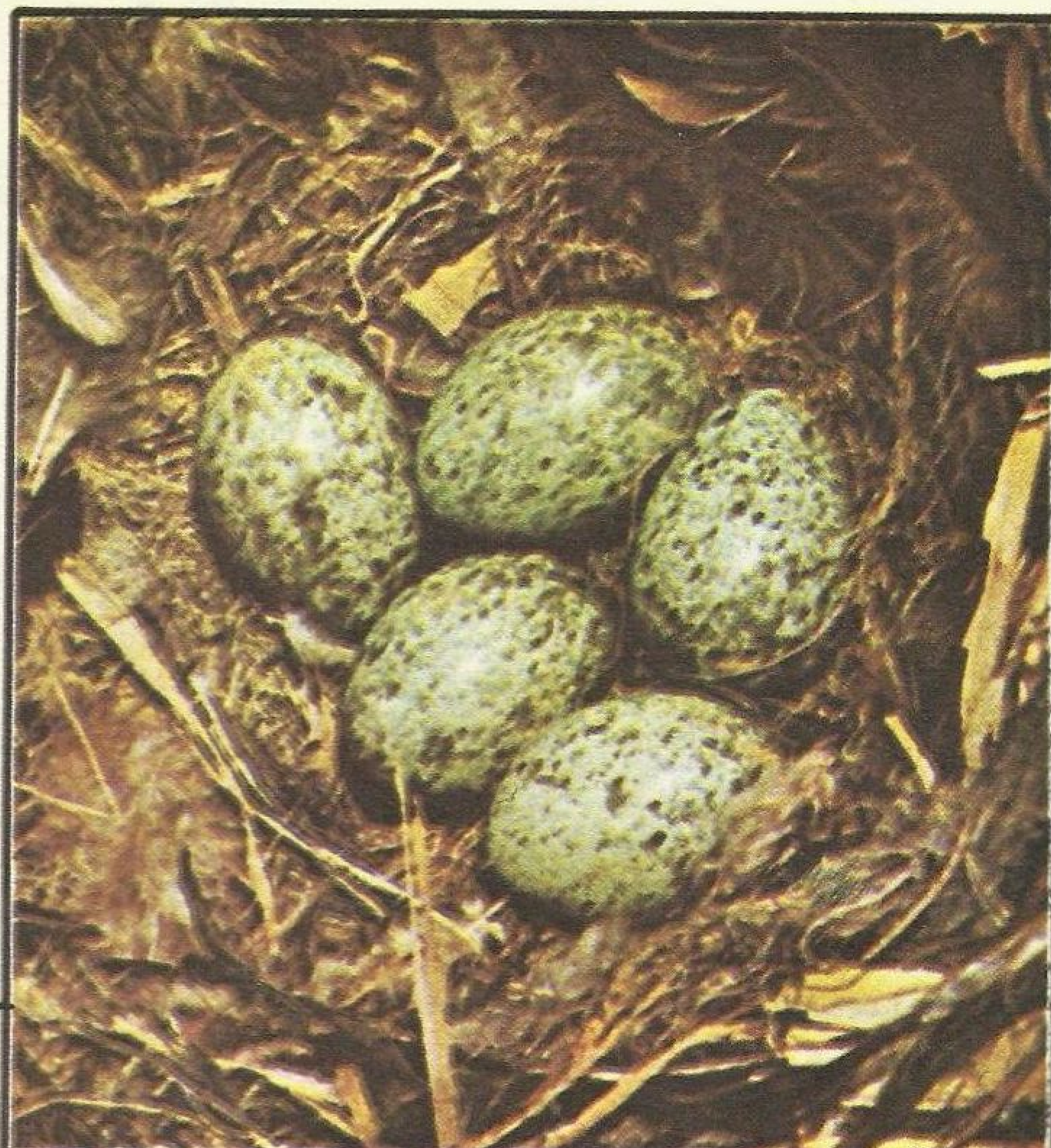
ويَتَعاوَنُ الذَّكَرُ والأُنثى في رعايةِ الفِراخ وفي إطْعامِها .



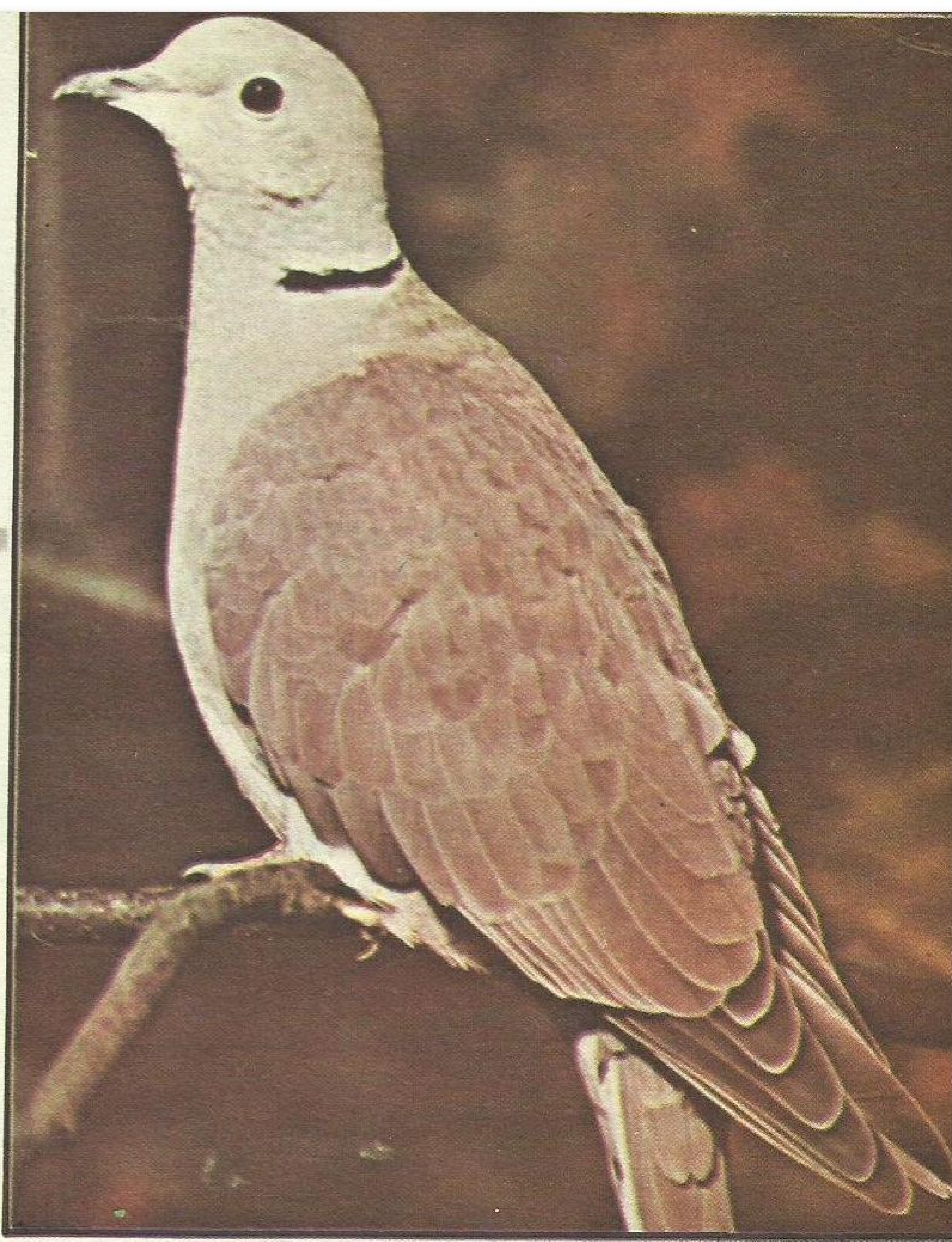









قطا

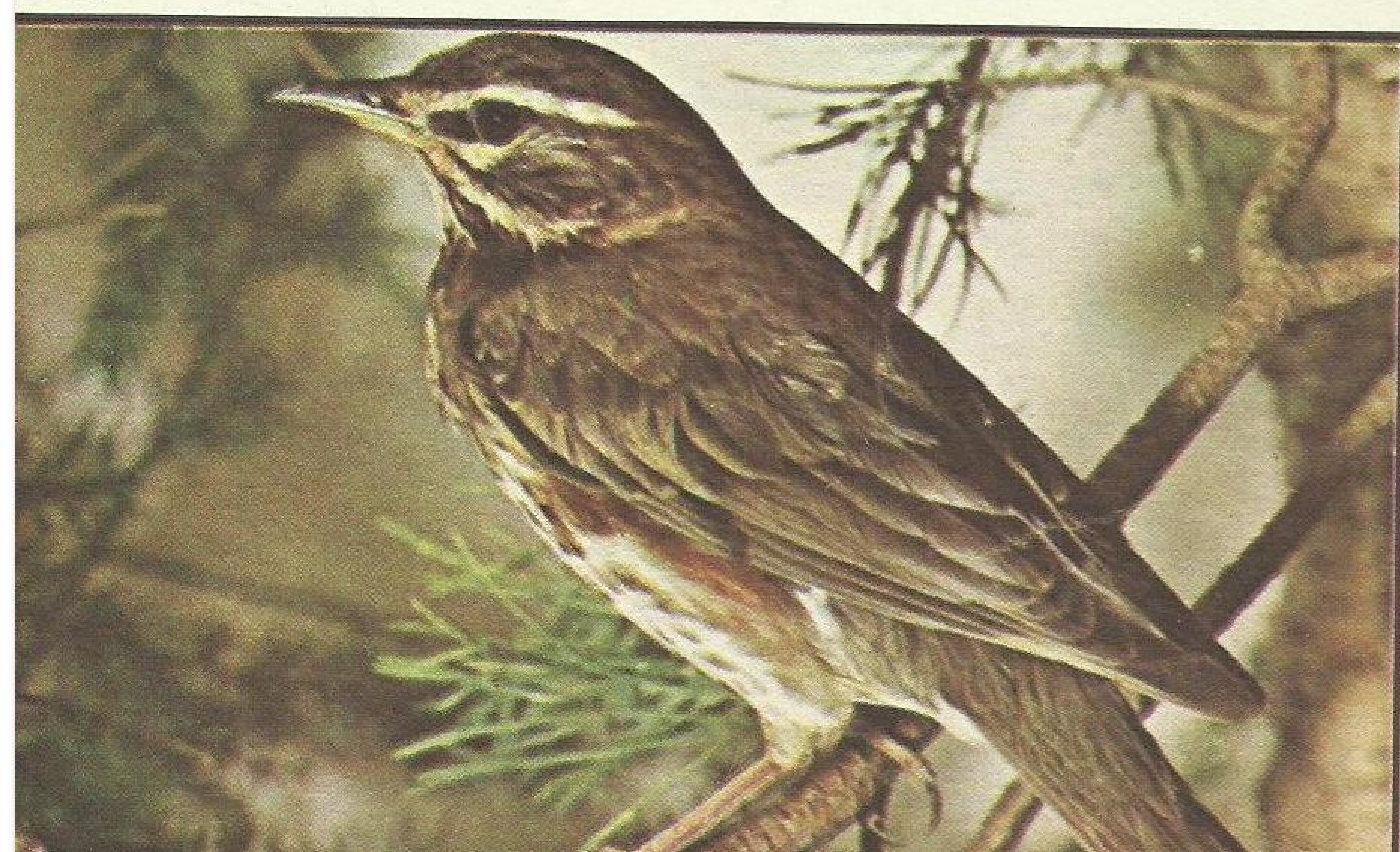

فختاية

بعضُ الطُّيورِ تبقى وتعيشُ في نفسِ المِنْطَقةِ التي تُولَدُ فيها .

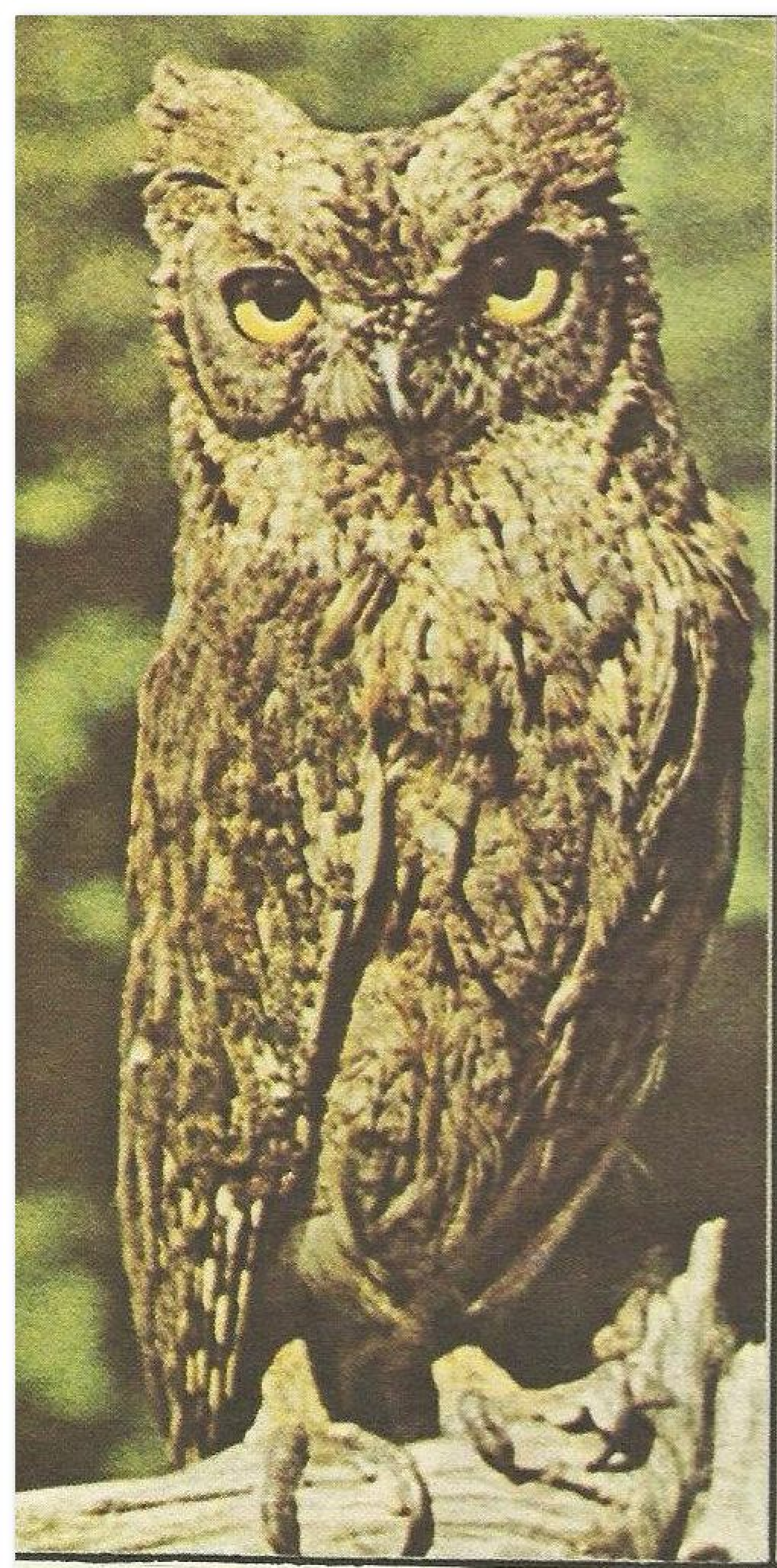
نُسَمّي هذه الطُّيورَ (**الطُّيورَ المُستوْطِنة**) .

هذه بعضُ الطُّيورِ المُسْتَوْطِنَةِ التي تعيشُ في بلادِنا .

عصفور



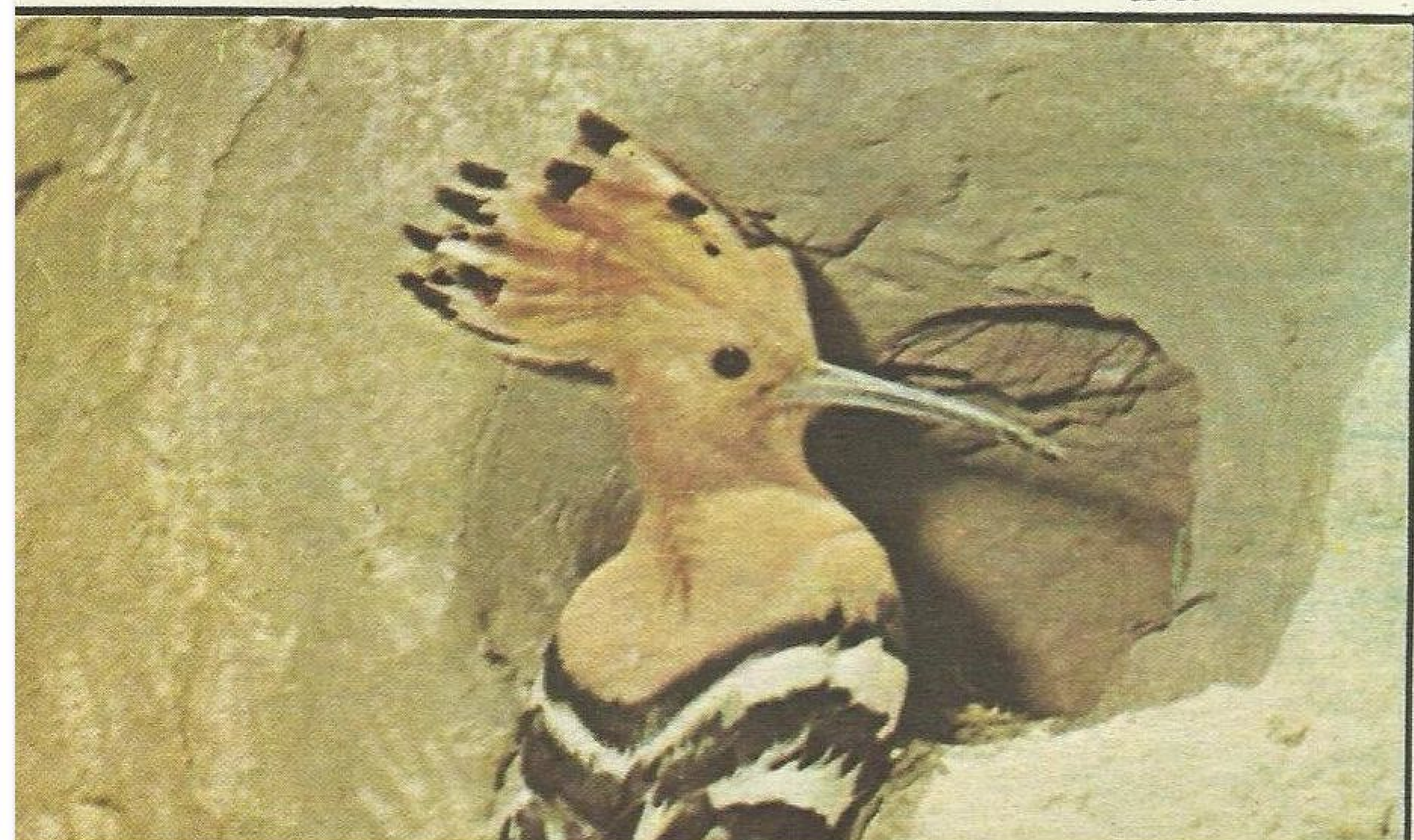

نقار الخشب


بوم


نسر


غراب


نحام


هدهد



بعضُ الطُّيور تُهاجِرُ الى مَناطِقَ أخرى من العالَمِ ثُمَّ تعود .

تُهاجِرُ هذه الطُّيورُ طَلَباً للدِّفءِ أو بَحْثاً عن الطَّعام .

نُسَمّي هذه الطُّيورَ (**الطُّيورَ المهاجِرةَ**) .

هذهِ بعضُ الطُّيورِ المُهاجِرَةِ التي تزورُ بلادَنا في بعض فُصولِ السَّنة .

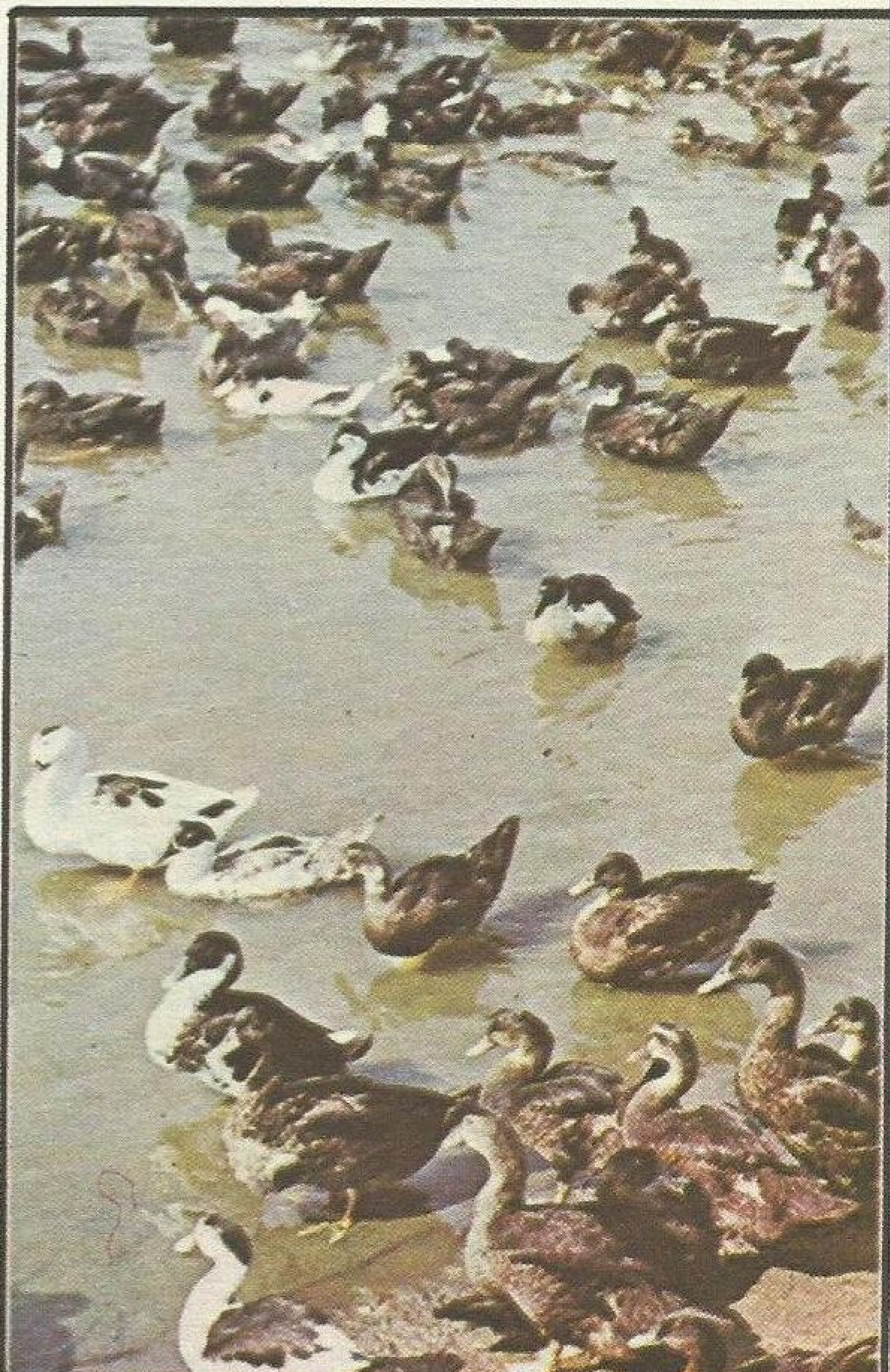


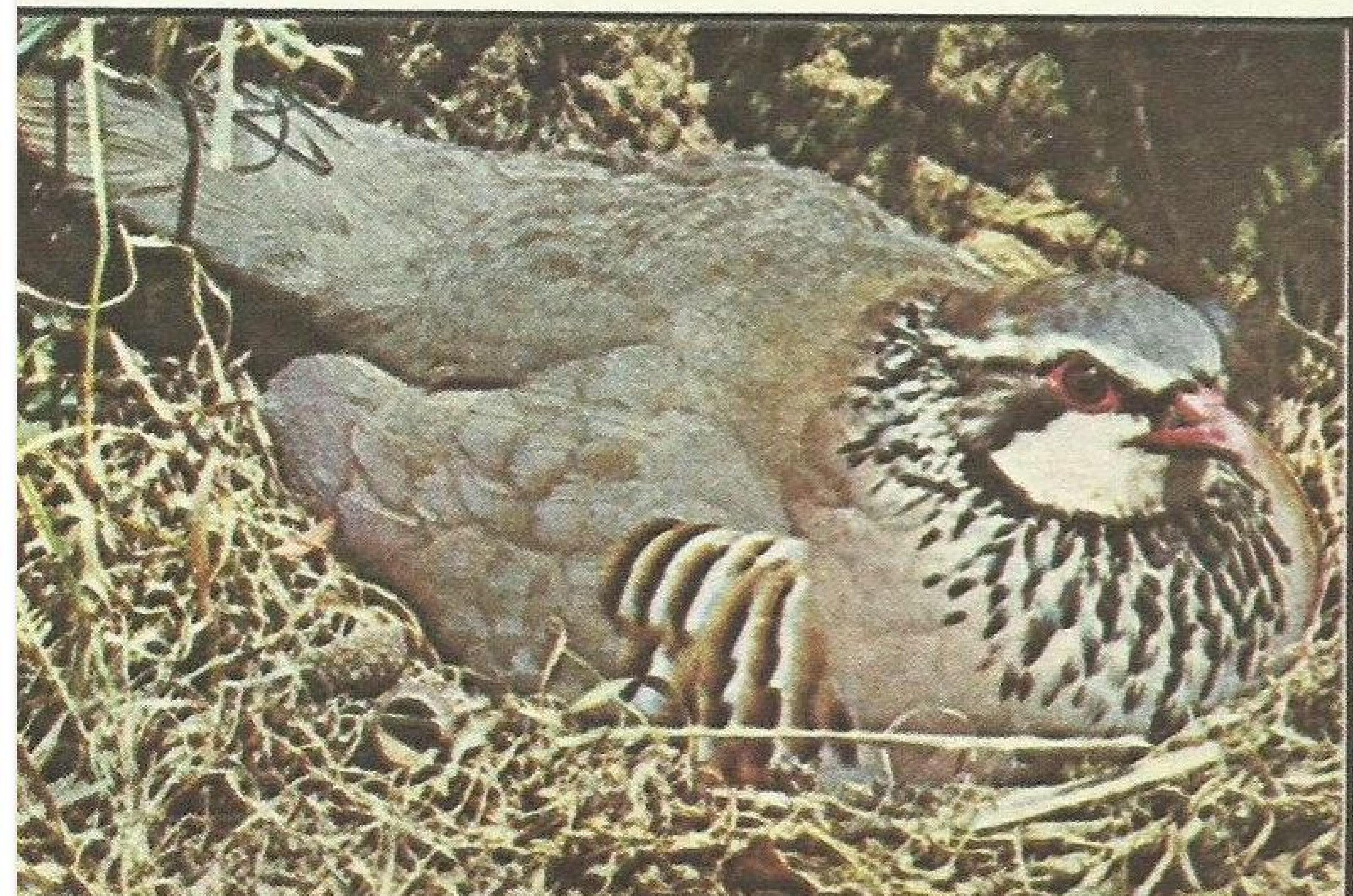
كثيرٌ من الطُّيورِ **مُفيدَةٌ لنا** .

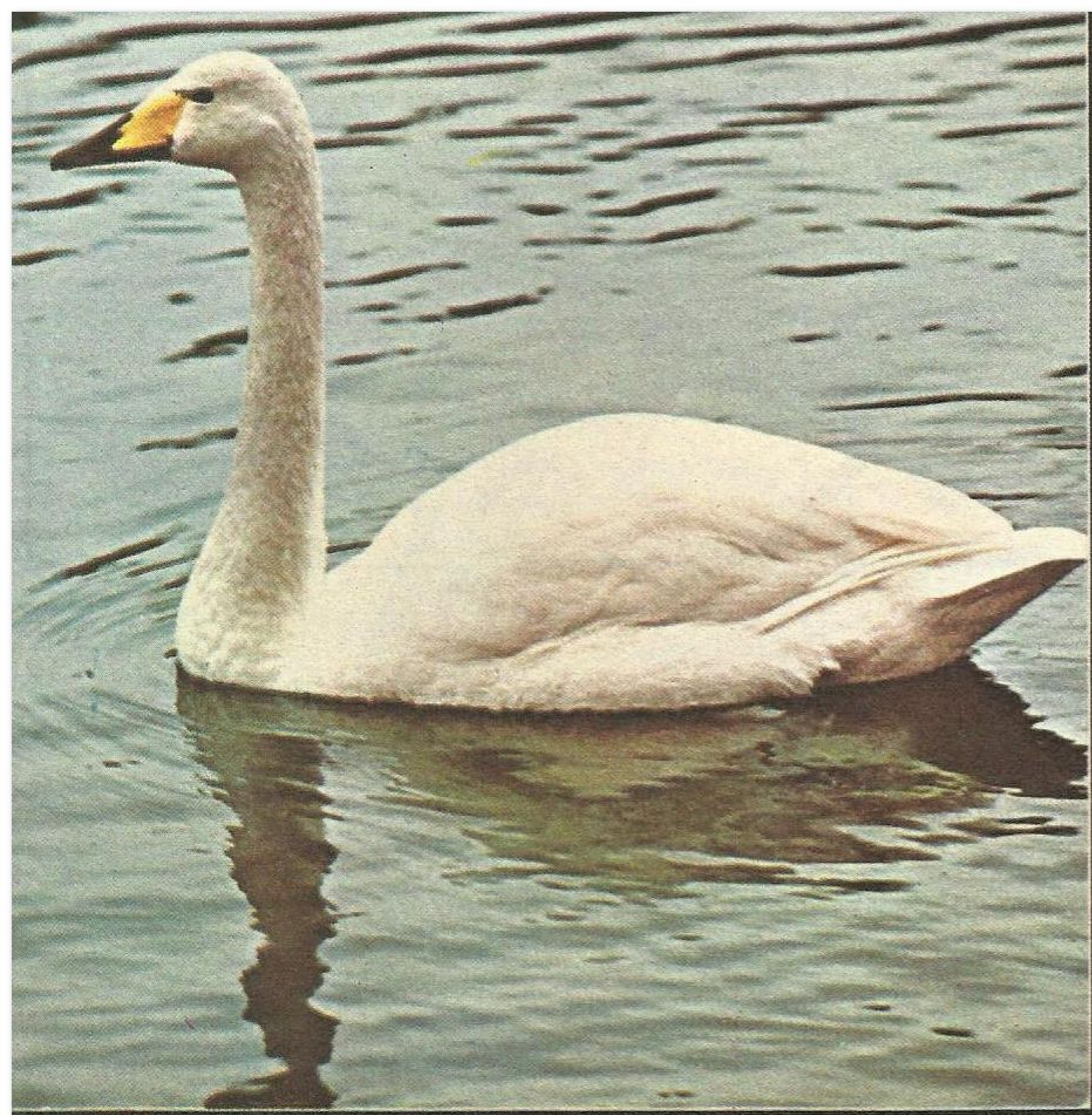
نَسْتَفيدُ من لحُومِ بعضِ الطُّيور في غِذائِنا .

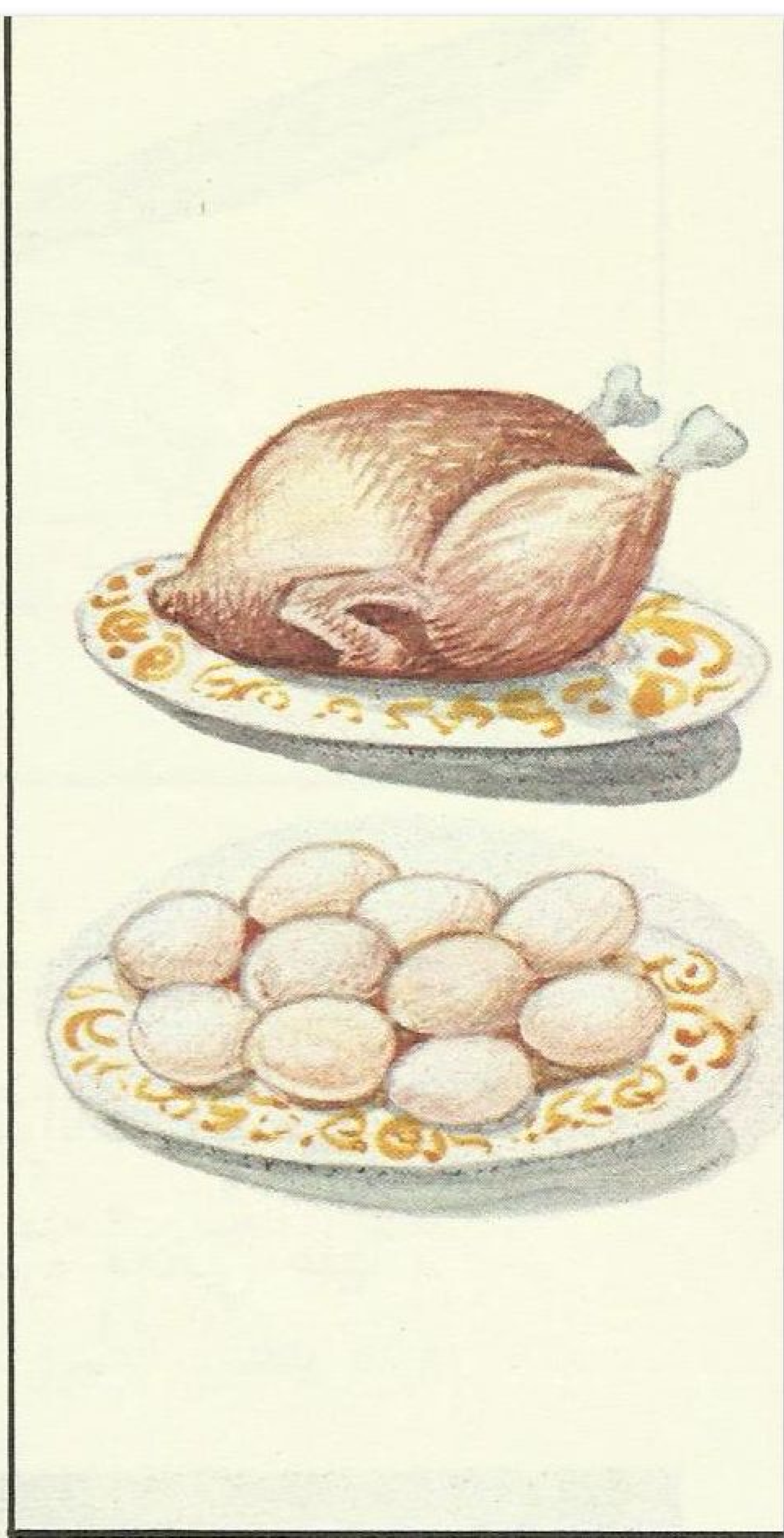
ونستفيدُ من بَيْض بعضِ الطُّيورِ في غذائِنا أيضاً .

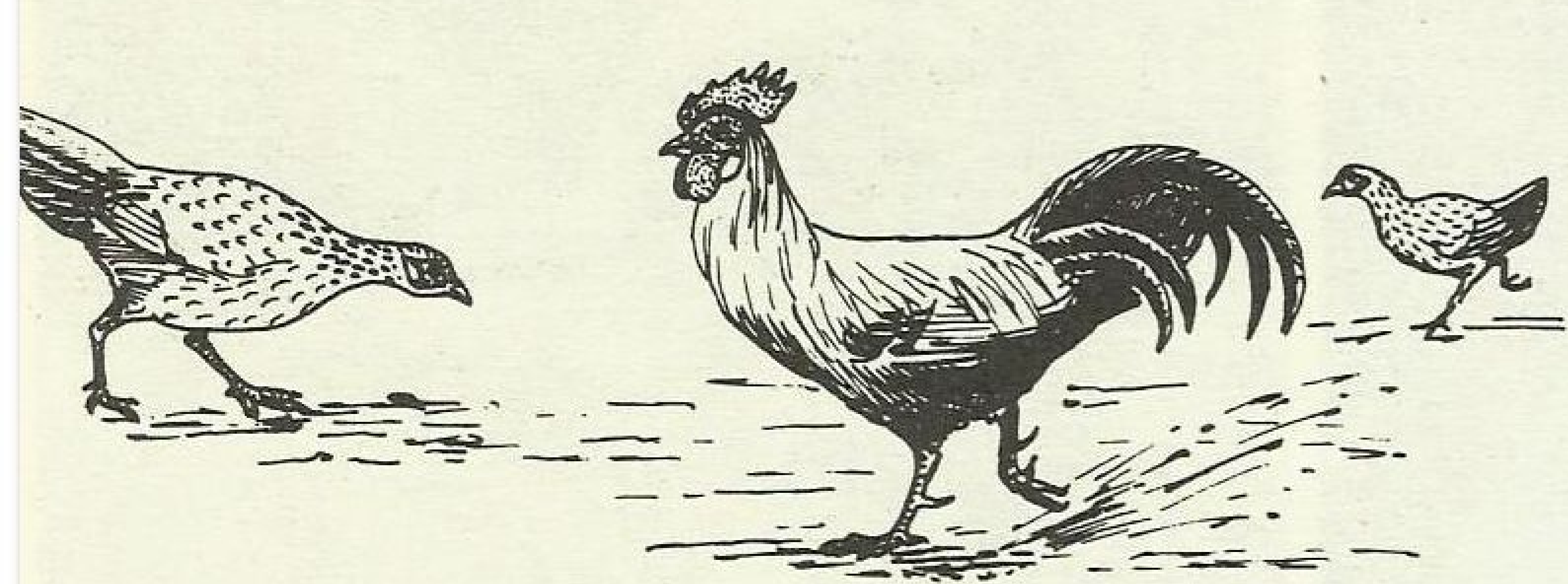
هذه بعضُ الطُّيورِ التي نَسْتَفيدُ منها في غِذائِنا .

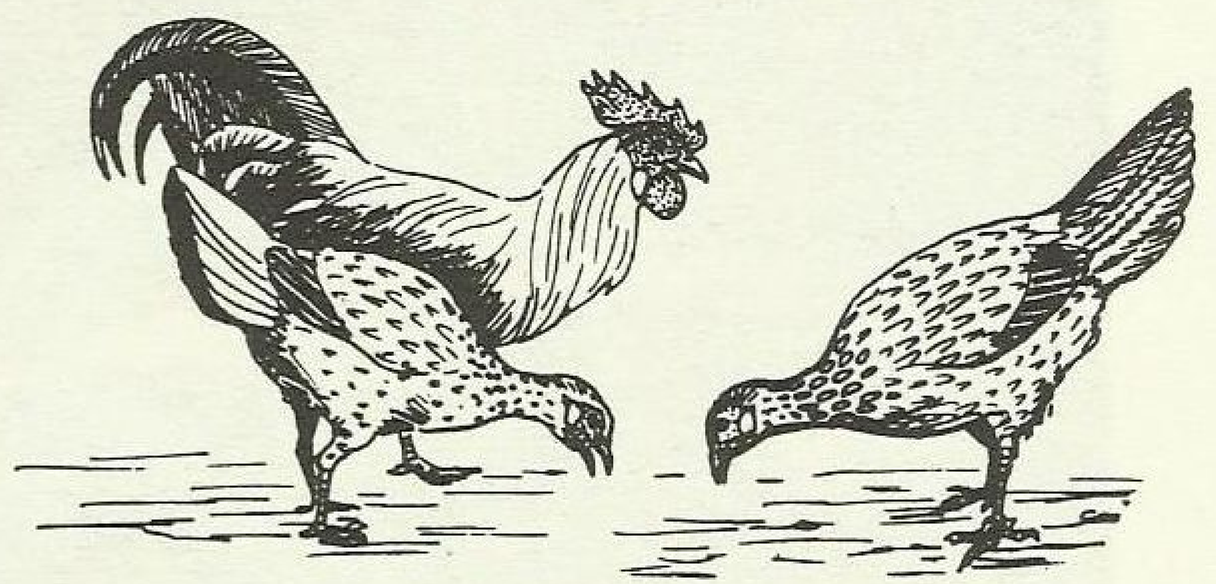


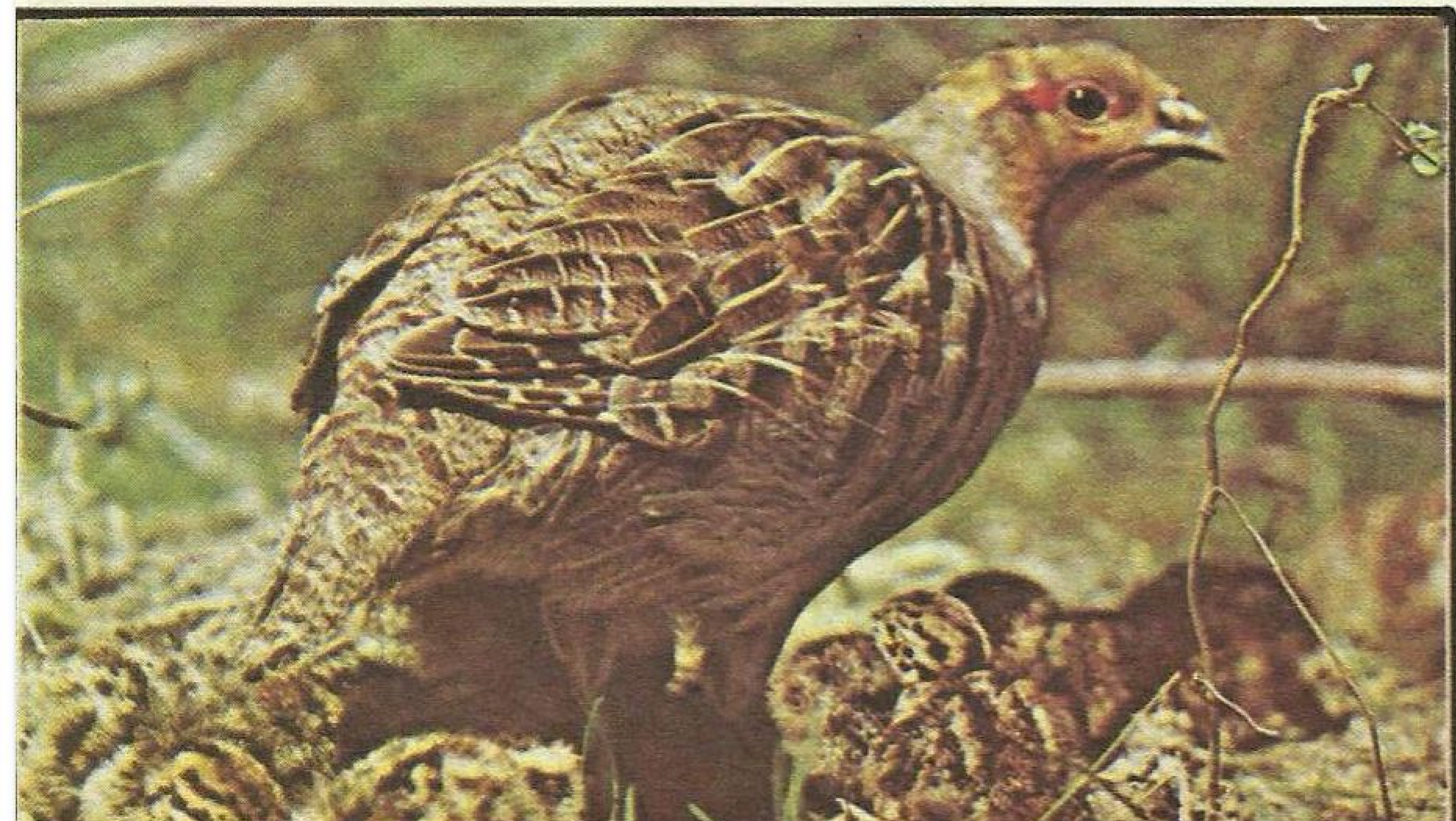




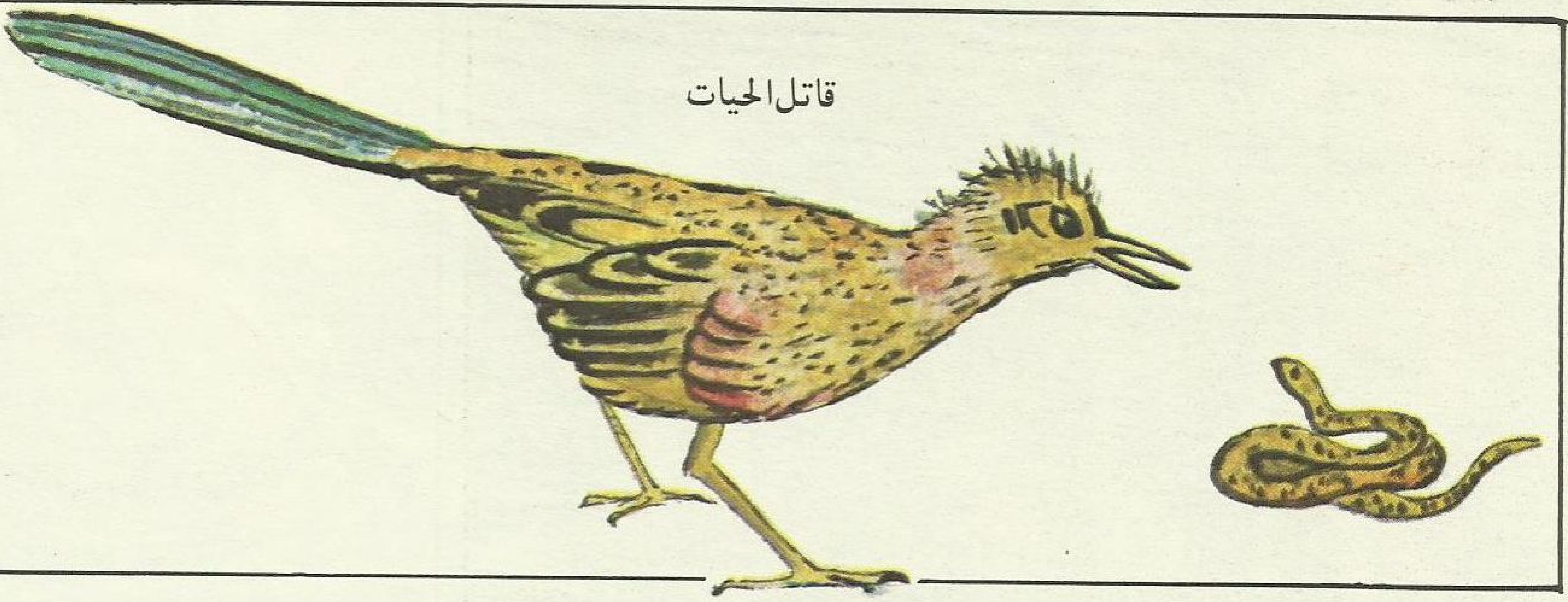










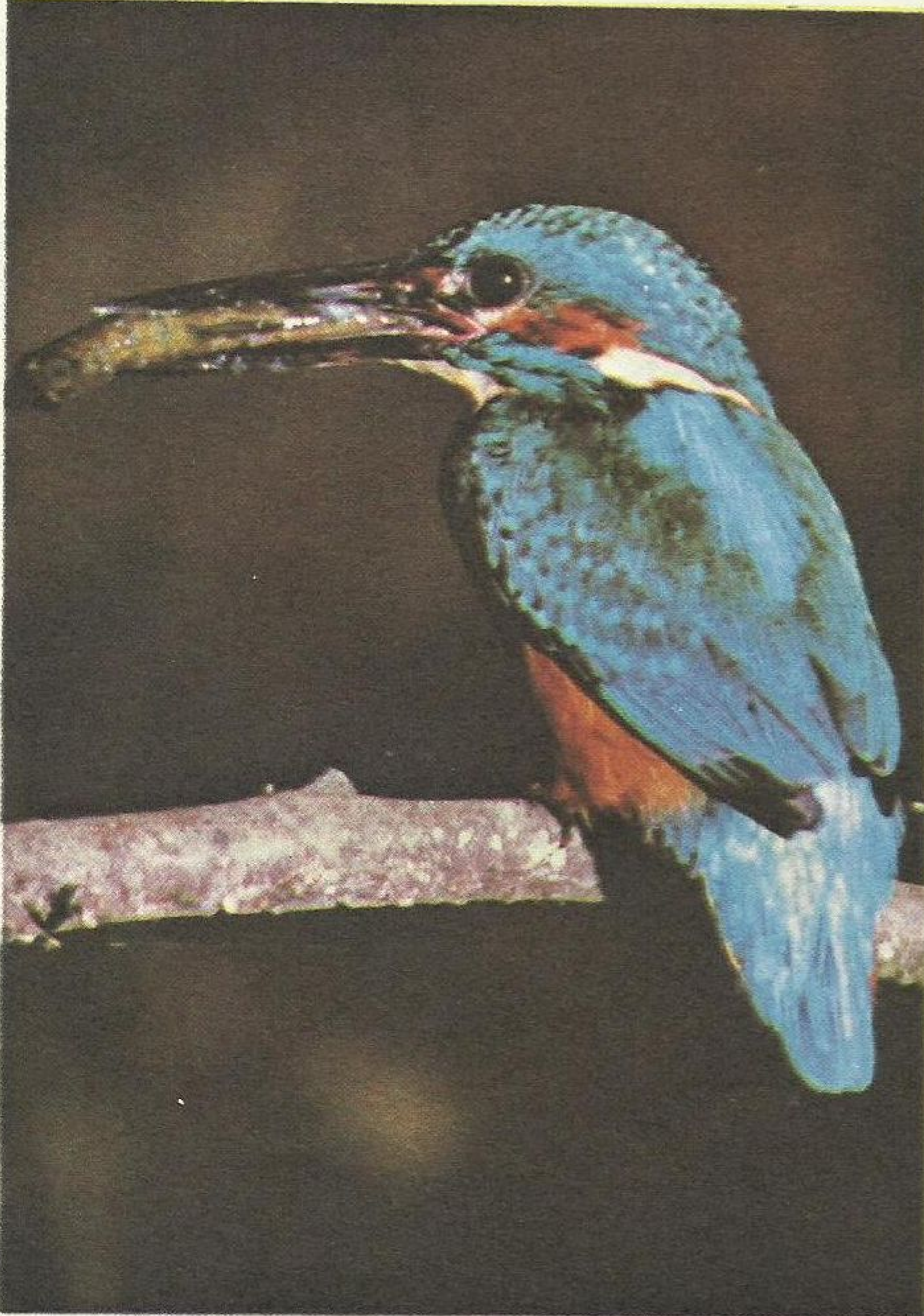


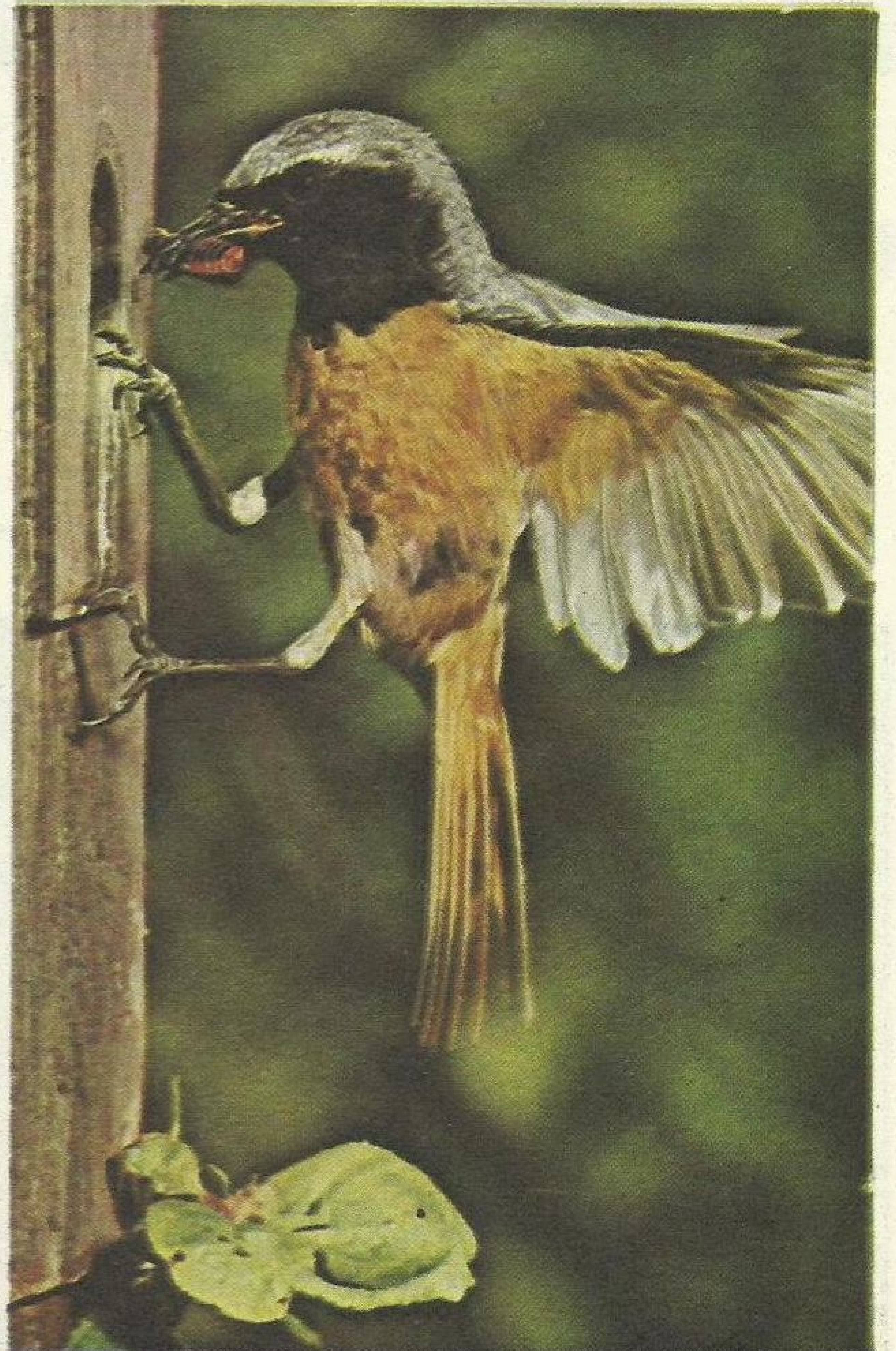
قاتل الحيات

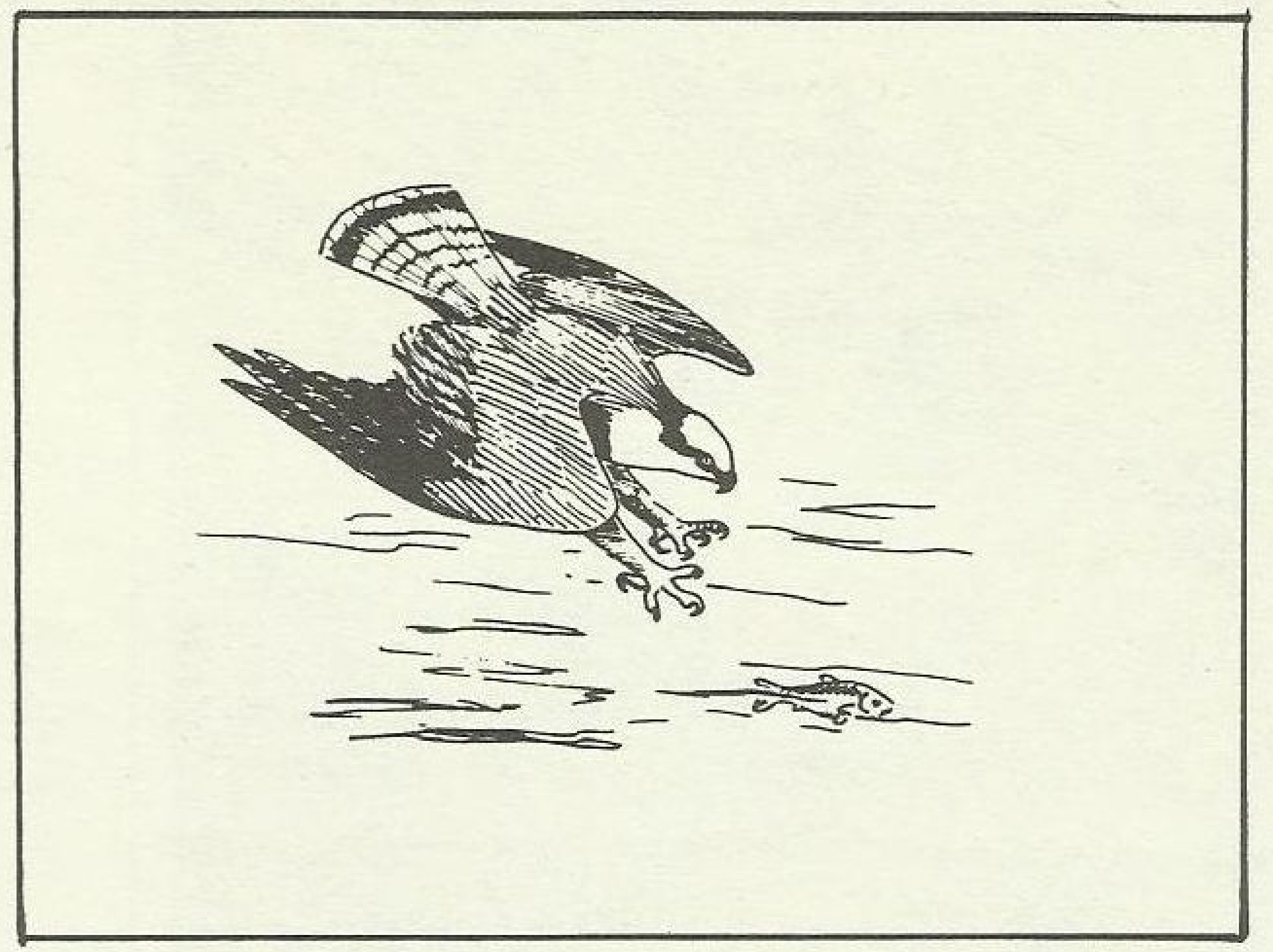
كثيرٌ من الطُّيورِ **تُفيدُنا في مُكافَحَةِ الحَشَراتِ الضارَّة** .

بعضُ الطُّيورِ تُفيدُنا أيضاً في مكافحة الجرذانِ والحَيَواناتِ الصَّغيرة المضرَّة .

تَتَغذَّى هذهِ الطُّيورُ على الحَشَراتِ والحَيَواناتِ المُضِرَّةَ فتَقضي عليها .









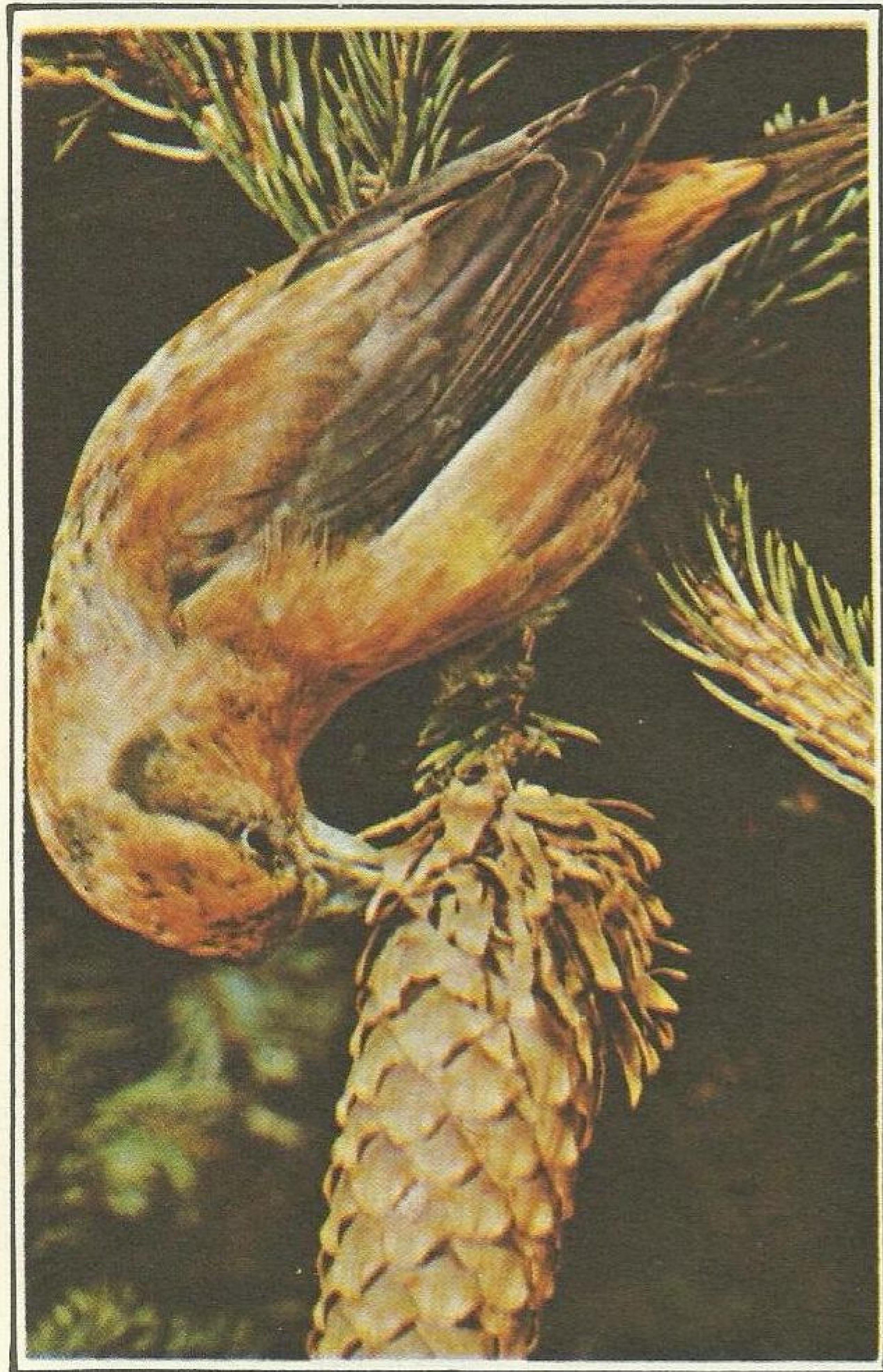
لَيْسَتْ جميعُ الطُّيورِ مُفيدةً لنا .

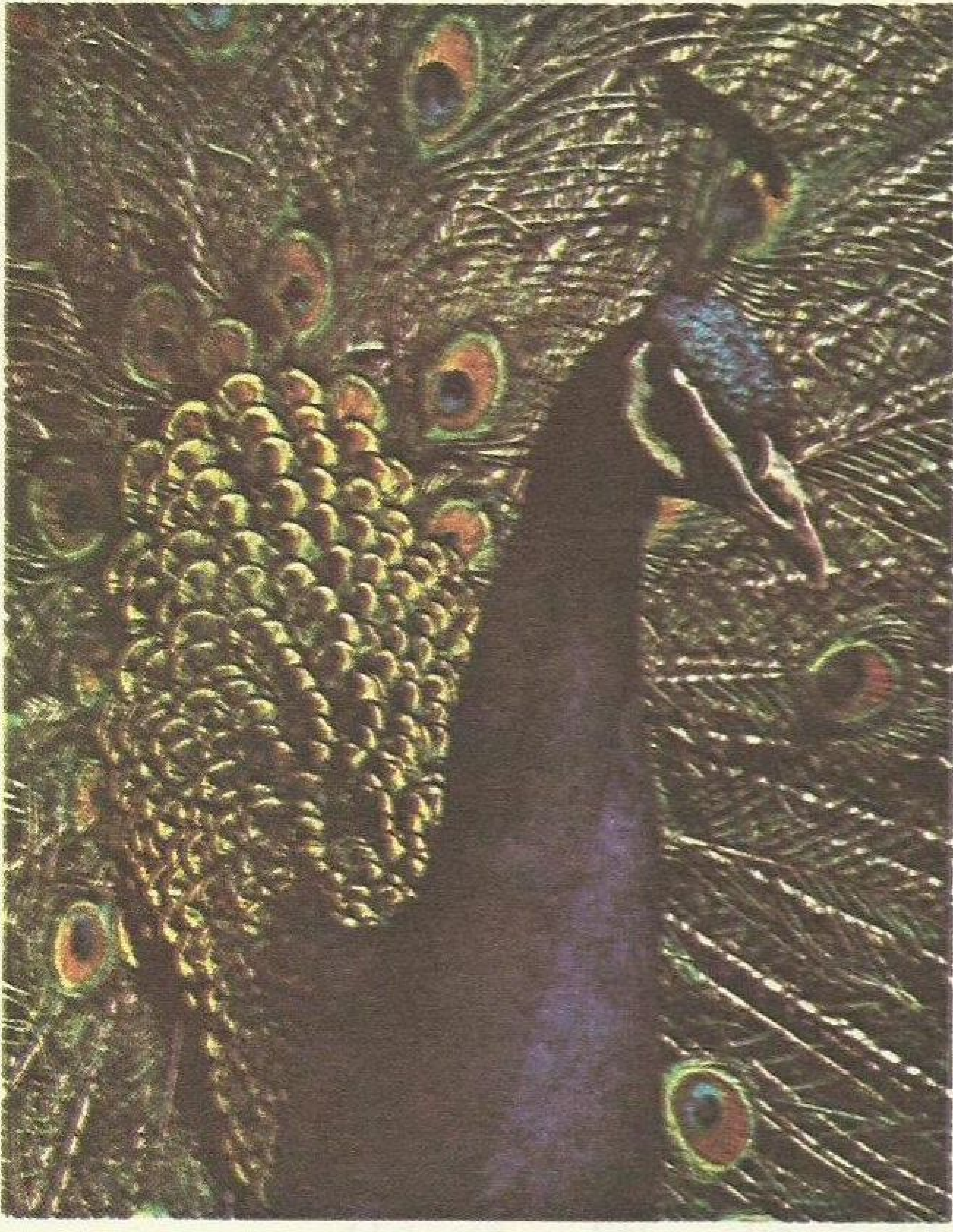
بعضُ الطُّيورِ تَتَغَذّى على مزروعاتنا فَتُتْلِفُ الكثيرَ منها .

بعضُ الطُّيورِ تتغذَّى على نَحْلِ العَسَلِ والحَشَراتِ المفيدة الأخرى .

هذه بعضُ الطُّيورِ المضرَّة لنا .





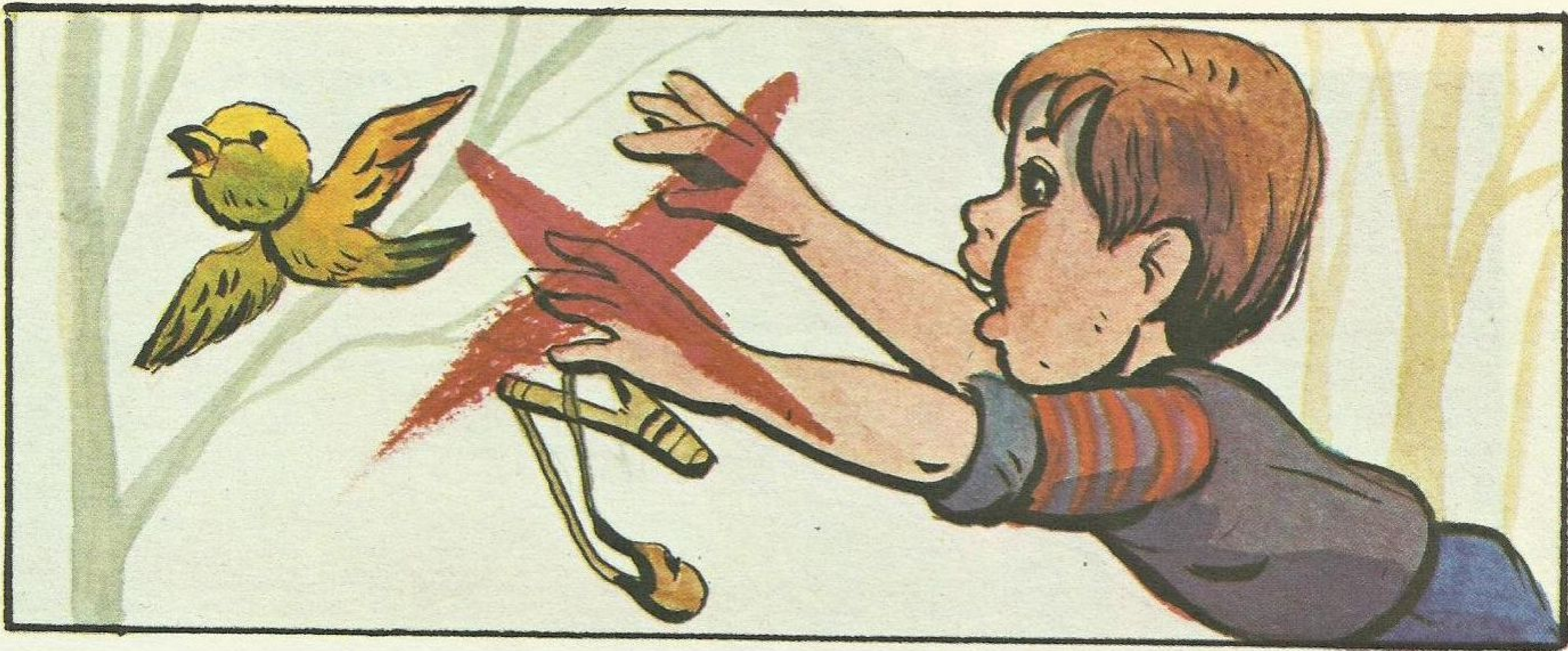


الطُّيورُ بِصُورَةٍ عامَّةٍ تَزيدُ من جَمالِ الطَّبيعة .

نَسْتَمتِعُ في الصَّباحِ بأهازيجِ الطُّيور .

ونَسْتَمتعُ في الطَّبيعةِ بجَمالِ الطُّيور .





يَجِبُ علينا رِعاية الطُّيور وعَدَم إيذائِها .

علينا عَدَمُ العَبَثِ ببَيْضِ الطُّيورِ أو تَخريبِ أَعشاشِها .

وعلينا أيضاً التَّعاوُنُ في توفير الماءِ والغِذاءِ للطُّيور .

في سبيل ثقافة علمية هادفة للأطفال

تصدر دائرة ثقافة الأطفال في بغداد

أربع سلاسل من الكتب العلمية للأطفال والأحداث

- سلسلة بعنوان « صديقتنا الطبيعة » وهي موجهة للأطفال الصغار، الذين تتراوح أعمارهم بين ٧ و ٨ سنوات، وقد صدر منها الكتب التالية:

١ - الحيوانات في الطبيعة
٢ - النباتات في الطبيعة
٣ - الصخور في الطبيعة
٤ - الهواء في الطبيعة
٥ - الماء في الطبيعة
٦ - المعادن في الطبيعة
٧ - الحشرات في الطبيعة
٨ - الطيور في الطبيعة
٩ - الأسماك في الطبيعة

- وسلسلة بعنوان « حكايات رائد » وهي موجهة للأطفال الأكبر سناً ممن تتراوح أعمارهم بين ٩ و ١٠ سنوات، ومكتوبة بأسلوب قصصي بسيط لتقريب المعلومات العلمية إلى مدارك الطفل، وقد صدر منها تسعة كتب.

- وسلسلة بعنوان « نتعلم من التجربة » وهي موجهة للأحداث الذين تتراوح أعمارهم بين ١١ و ١٢ سنة وغرضها ترغيب الطفل بالتجارب العلمية البسيطة وممارستها، وقد صدر منها تسعة كتب.

- وسلسلة بعنوان « حديقة العلوم » موجهة للأطفال والأحداث بصورة عامة وقد صدرت منها خمسة كتب.

ترقبوا صدور كتب أخرى في هذه السلاسل العلمية الأربع

الجمهورية العراقية - وزارة الثقافة والاعلام - دائرة ثقافة الاطفال - مكتبة الطفل

الناشر : دائرة ثقافة الاطفال - ص . ب ١٤١٧٦ بغداد

ثمن النسخة داخل العراق ١٠٠ فلس عراقي
وخارج العراق ١٥٠ فلساً عراقياً أو ما يعادلها